



PHILIPS

# RADORAGO

#### Organo ufficiale dell'Unione Radiofonica Italiana

Direzione, Amministrazione, Pubblicità: MILANO - Corso Italia, 13 - Telefono 86-239

Abbonamento Italia e Colonie: L. 55.-- (Estero il doppio) - Agli abbonati dell'U. R. I.: L. 30 --

\_\_\_\_ Un numero separato L. 1.50

#### MARIA LABIA

alla Stazione di Milano

L'illustre cantatrice Maria Labia viene da una famiglia veneziana di antica nobiltà. Sna nonna, sua madre, la sua sorella maggiore, sono state cantanti di grido. A questa grande scuola ella educò dalla prima

infanzia la sua bella dolce e duttile voce di soprano ed il suo meraviglioso talento artistico. Debutto nei concerti in Italia e in Russia: la sua apparizione sulla scena lirica fu una vera rivelazione ed in breve divenne l'idolo dei pubblici più diversi.

I teatri d'opera di Mosca, di Stoecolma, di Berlino, di Parigi, di Ostenda, di New York, di Buenos Aires, di Varsavia, di Milano (la Scala), di Trieste l'hauno ripetntamente acelamata e proclamata u na delle più fulgide stelle del firmamento musicale.

I nostri Abbonati avranno la rara ventura di ammirare la hellezza squisita della voce e la finezza dell'arte di Maria Labia la sera di mercoledì prossimo, 9 giugno.

Il programma che ella svolgerà è prova evidente della sua versatilità. Dalle classiche arie di Pergolesi e di Paisiello, alle bellissime Canzoni Veneziane del '700 a « La Renga » dei graziosissimi « Quattro Rusteghi di Ermanno Wolf Ferrari (opera di cui ella è stata una delle più acelamate interpreti) quale varietà di stili. ella interpreterà, quante dif-

ficoltà vocali, ella supererà con la sua impareggiabile muestria!

Dando il bellissimo ritratto di Maria Labia siamo fieri, in nome della nostra U. R. I. di annoverare questa insigne artista tra le gemme più brillanti che arricchiscono la già rimarchevole corona dei nostri collabora-

tori. E già che siamo su questo argomento possiamo esser sicuri di fare cosa grata ai nostri abbonati dicendo loro ehe non dormiamo sugli allori: altri nomi ted illustri anche essi) si aggiungeranno ben presto. Di due possiamo già dare il nome: il Comm. Aristodemo Giorgini il quale eanterà Domenica 13 giugno: Marcello Govoni elie il 22 dello stesso mese svolgerà tutto un programma di canzoni Veneziane.

Altre importanti ed interessanti novità prepariamo senza contare che eoutinueremo con sempre più infaticabile zelo a dare ogni settimana trasmissioni di opere antiche e moderne, trasmissione integrale quando i mezzi teeniei ce lo permetteranno, in selezione quando non ei sarà possibile altrimenti, ma sempre con ottimi artisti.



## Echi del 24 Maggio alla Stazione di Milano

La commemorazione del 24 maggio — che su una piazza di Parma, avendo un nostro abbonato messo l'altoparlante alla finestra, fu ascoltata da tutta una folla commossa — ei ha procurato larghi consensi e plausi da ogni parte d'Italia ed anche dall'Estero.

Ci piace qui riprodurre qualcuna delle moltissime lettere pervenute anche ad Alberto Colantuoni, che della storica data fu il magnifico ed efficace rievocatore.

Milano, 26 Maggio 1926. Egregio Sig. Colantuoni.

A lei che cosà -pesso le giungono sfrontate quanto idiote critiche sul programma che va svolgendo la U. R. L., mentre mi è gradita far pervenire ad essa a mezzo suo il più sinero e cordiale plasso per tutto quello che ha fatto, fa e farà per l'avvenire, sento imperioso il desiderio di esprimerle tutta la mia gratitudine per l'intensa commozione da me provata la sera della commemorazione del 21 Maggio.

Musica delirante dei nostri migliori inni, veci e canti dei compagni nostri durante l'epica lotta vissuta più con l'anima
esultante che colla materialità del nostro
corpo spesso sofferente per disagni e per ferite... e poi. la sua bella alata orazione
che ha saputo far piangere i compagni
comhattenti, quelli che vissero veramente
la grande gaerra di liherazione.

Ecco la degna commemorazione che la U. R. I. la saputa celebrare nella sacta ricorrenza in memoria del sacrificio dei nostri seicentomila morti, oggi più vivi che mai!

Ed ecco il perchè di queste hrevi righe di un combattente che la prego, egregio amiro, di accettare con rinnovata espressione di vive grazie e di cordialità.

Rag. A. BERTOLI.

Milano, 25 Maggio 1926.

Egregio sig. Capitano,

ancora sotto l'impressione della commovente serata che Ella mi ha fatto passare col suo toccante discorso e coi cori dei combattenti, e pur spiacente di non aver Ponore di conoscerla, mi permetto farle presente che ella nelle sue smaglianti frasi commemorative è caduto in un lapsus linguae quando ha affermato che i giovanetti del 1898 caduti al Piave erano quelli che non avevano ancora in tasca la chiave di casa.

Pure ammettendo che tutte le classi si sono sacrificate per la grandezza d'Italia io penso che Ella albihi voluto parlare della elasse del 1899 che è infatti l'ultima chiamata e che è quella rappresentata dai giovinetti che erano appena useiti dalla sorveglianza della famiglia e che ella con frase, molto precisa ha indicato come quelli che non avevano ancora la libera useita da cias.

Ella scusera se mi permetto rivolgermi a lei, ma la prego tener presente che mio figlio, sottotenente del 225 Fanteria, decorato sul campo di medaglia d'argento, è caduto al Piave il 15 giugno 1918 quando non aveva ancora compiuto i 19 anni essendo nato il 5 settembre 1899. Lo non so se oltre alla commozione pravata ieri sera avremo la soddisfazione che Ella si facela iniziatore di una pubblicazione riproducente il suo magnifico discorso e la raccolta delle cauzoni dei combattemi, pubblicazione che servirebbe di grato ricordo dela serata di ieri. Se ciò fosse mi tenga presente anche per un piecolo concorso nelle eventuali spese.

lo ascriverò a grande onore poterla conosvere personalmente, conce la apprezzo c la ammiro nei discorsi rhe ella tiene per la Radio.

Ringraziandola, cordialmento la saluto. Ing. P. COMIZZOLI.

Milano, 25 Maggio 1926.

mai come iersera ho vissuto così vicino ai gloriosi della grande guerra. Ascaltando i canti della trincea, gli inni della Patria, le magnifiche liriche di D'Annunzio e Bertacebii, lo splendido discorso da lei pronunciato ho passato momenti di profonda commozione, di tenerezza d'orgoglio.

Per tutte queste sensazioni provate debbo un ringraziamento a lei ed a tutti i suoi rollaloratori che a traverso la U. R. I. hanno voluto e saputo così deguamente celebrare la grande ricorrenza. Grazic, dun, que, e ossequi.

SILVIO MARIOTTI.

Illustrissimo Signore,

non ho la fortuna ne il vanto di conoscer lei che col mezzo della meravigliosa invenzione della radio.

Ma nii permetta per quella fraternità i cui vincoli sono sorti dalla calda appassionata rievocazione del maggio radioso, della nostra guerra, del Martirio di nui fauti crocifissi grigi, della vittoria che non poteva essere che nostra, e che la sua anima, il suo cuore han saputo questa sera interpretare, rievocare, far rivivere per un potere che a lei, alla sna anima, alla sua parola, Dio ha dato, di chiamarlo fratello.

lo non conosco lei, ripeto, ma lei non può essere stato che fante come lo fui io, deve aver amor qualche ferita sanguinante, rome le mie, sul sno corpo, per aver potuto, aver saputo stemprare la sua anima e farne pane a «hi di quel pane tea aveva hi-sogno. E hisogno pur ne aveva anche chi presto l'aveva dimenticata la nostra guerra, la nostra. E bisogno pur ne avevano ancor quelli (ricorda quelle canzoni che cantavamo a squarciagola sulle bianche strade venete?) che noi cantavamo nei nostri stornelli che allora non sapevamo che erano profetici. Ricorda?

Un giorno gl'imboscati diventeranno eroi, racconteran ai posteri quel che facemmo noi.

Permetta pel mio saio di faute carsico, per le stigmate che per gloria porterò sino alla tomba, di abbracciarlo per la mia fede di croccfisso grigio.

Suo dev.mo ed obbl.mo GIUSEPPE CUGINI

Cap. di Fanteria Mutilato di guerra. Castelleone, la notte dell'11 annuale di nostra guerra.

#### Il servizio notizie delle nostre stazioni

Non abhiamo mai fatto cenno di questo servizio che costituisce uno dei « numeri » dei nostri programmi, e la cui importanza è tutt'altro che indifferente, in ispecie per gli abbonati della provincia, dei più lontani paesi di Italia e infine per i nostri comazionali all'Estero.

Il nostro servizio di giornalismo « alla voce », ora in fase di sviluppo così da divenire molto apprezzato anche dagli abitanti delle grandi città, è pur già di non lieve ntilità ai nostri abbonati, per la trasmissione dei fatti politici più importanti, per le quotazioni delle Borse e dei Cambi, per i risultati delle competizioni sportive. E l'interesse del puldblico per questo « unmero » del nostro programma è dimostrato dalle incessanti telefonate che ci pervengono alforchè tutti stanno in attesa di un importante evento.

Le nostre informazioni rapide e precise sul recente viaggio del «Norge» ne sono una prova. Il nostro servizio « Stefani » alle 23 offre talvolta delle primizie anche per gli stessi milanesi e romani.

Ma l'importanza delle nostre notizie, assurge al massimo grado la domenica, in cui non escono giornali ne politici ne sportivi, e normalmente per quanto riguarda lo sport, appunto di domenica si svolgono gli avvenimenti più importanti che la gram massa del pubblico potrebbe conoscere soltanto l'indomani a mezzogiorno.

Così, domenica scorsa alle 17,30 le nostre stazioni di Milano e Roma irradiavano il risultato del Gran Premio disputato pochi minuti prima all'ippodromo di S. Siro. Così avvenne per i niù recenti e importanti match di boxe, così, in occasione del match di campionato mondiale di lotta disputatosi giorni or sono a Roma, allorchè la nostra stazione locale tenne informati i nostri ascoltatori sulle varie fasi della competizione fino a dare alle ore 24 l'ammneio della vittoria del nostro Campione.

Il servizio notizie, nei suoi vari argomenti, assumera sempre maggioresviluppo.

Così fra qualche giorno avranno inizio le Irasmissioni giornaliere delle quotazioni dei mercati dei grani, alimenti, foraggi, coneimi, bozzoli, ccc., sulla eni importanza non ei soffermiamo.

In relazione a eio verrauno effettuate trasmissioni di previsioni del tempo, cousigli e nozioni di agricoltura, zooteenica, patologia vegetale, animale, concimazione, ecc.



Dopo la visita ad 1 M I, la radiofamiglia Galeuadh visse in uno stato effervescente come la magnesia.

« Bobina a fondo di paniere », car-



diorimescolata dall'occhio di triglia del maestro bolognese, si ornò, ogni giorno, il sospiroso petto di una siabolica viola, « Eterodiun », fallita la vocazione per la Traviata, decise di studiar da speaker, divertendo i vi Finalmente impari a far di conto? – gli chiese il padre.

- Faccio il Petrarca!

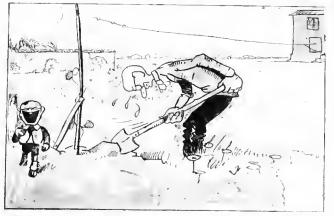
Lo sciagurato, infatti, cotto, muzi, bis...cotto da una nmorosa fiamum per l'aununziatrice della Stazione di



Milano, contava le sillabe di un sonetto con tauto di coda, che, lapis copiativo dello Stecchetti, cominciava: « M'inuamorai di te perchè parlari ».

Scoperto attraverso la sua lentevisione (visione per le leuti) questo inquietante quadro familiare, il cav. Galenada decise di renderlo tosto dissolvente come un finale vinematografico, quando la realtà balza ael sogno. Disse: «Si parte per la campagno e non tollero interferenze».

Ma partire non basta: bisogna sn-



cini di casa cou le sue prove di voce davanti ad uu imbuto, in funzione di microfono. « Altoparlante », poi, fu visto trascurar i poli negntivi e positivi della giovane donna di servizio per contarsi le dita della mano. pere dove si va. Questo è il problema!, come sentenzinva quel parente di Amleto, che faceva il commesso viaggiatore.

Al mare? Il mare non è consigliabile per un radioamatore, chè la marèa, sul più bello, ti porta via le onde, In una pianura coltivata a gelsi? Nemmeno, I bachi sono filo-filisti per professione, come ln compinuta Berta e i mnccheroni al burro e formaggio,

Dn scartarsi anche, non per incompatibilità ma per concorrenza radiofonica, un paese su cui diraano le
lor mobili antenne i cervi volnati. Un
paese radiovergine, occorre al cav.
Galenada. Non potendo più unlla inventare desidera egli almeno afferaarsi qual Cristoforo Colombo d'una
ormni vecchia invenzione in qualche
lucgo dove, in materia di radio, aucora si possa dire; hie sunt leones.

Ed infine trovò Guscio di Sotto, pacsino non eleucato nell'Annuario del T. C. I., totalmente senza fili, si,



chè gli abitanti sciorinavano la biancheria nei prati, ma radiotecnicamente diginno come il primo giorno di quarcsiana. Per Guscio di Sotto, la radiopioniera famiglia Galenada, adunque, parti.

Giunto, in perfetto incognito, uella Terra Promessa, come innocuo villeggiante in cercn di latte senzn troppa acqun e di una boccata di nria pura, il cav. Galenada, sempre sibillino come una sciarada, col far sornione di «qui gatin ei cova » imprese a tessere il suo rudiomiracolo, che — svelato — avrebbe dovuto meritargli, se non un monumento, la cittàdinauza onoraria di Guscio di Sotto.

Campo d'azione fu il giardino della casetta presa in affitto. Altoparlante coltivava rose e rapanelli; le

CONTIENE VACCINI
L'unico realmente
scientifico

In tutte le buoue Farmacie

INAVA

è di gusto

donne i fagioli detti della Regina, che s'arrampicavano su dei bnstoni iu cima ni quali venivano a posarsi le libellule.

Da questi bastoni coi fagioli, nacque in Galenadn l'idea di un'antenna mascherata. Quei di Guscio, è vero, ed egli ormai se ne era persuaso dopo accorti sondaggi, ignoravano della radio persino l'esistenza; ma la prudenza non è mai troppa. Salito sopra una sedin per elevare maggiormente l'antenna del fagiolo, il cavaliere s'accorse che nel giardino al di là del muretto divisorio, un siguore in maniche di camicia eseguiva la stessa operazione.



Ebbe un sospetto: volle subito dissiparlo.

- Buon giorno, signore, pianta anche lei i fagioli?

Fagioli dell'occhio, rispose il vicino.

I miei sono della Regina.
Buoni anche quelli.

Galenada soffiò un sospirone, Se-

nouche, uei giorni successivi, si accorse che il viciuo spingeva sempre più in alto i sostegui dei suoi fagioli, come se questi, con il loro occhio, avessero dovuto scrutare quel che succede in ciclo.

 Radio....sa giornnta, oggi, disse il cavaliere con intenzione.

Che ha detto? chiese il vicino.
 Belln giorunta! (Neauche la parola, sa!).

-Ali sì.

Ad ogni buon conto, nella notte



(c'era la Inna) il nostro Galevada, salito sulle spalle della moglie, teunta salda dai figli, elevò ancora di due metri i pali della sna autenna. Poi andò a letto ridacchiando e dindosi una fregatina alle mani, come la storia varra usasse fare Cavour, quando glie ne riusciva una buonn coutro l'Austria.

Ma, al mattino, spalancata la finestra il suo viso s'abbuiò di un tratto come il sole al passaggio di una bufera.

L'antenna del vicino (ormai il giuoco era scoperto, trattavasi veramente di un'antenua) toccava i tetti della casa. Scese in giardino, scagliò con forza rabbiosa la zappa sui rapanelli di Altoparlante; fece impallidire ln moglie gridandole: « Un rivnle! Un rivale, capisci! ».

 Non è vero, te lo giuro, squittò sgomenta Bobina oscillando sul suo fondo di paniere.

Egli l'afferrò per un braccio, le voltò la faccia verso la casa del vicino, disse: Guarda!

Allora ella capì, riacquistò il suo

colore, rise.

— Sciagurata! Ma se colui crede di interferirmi, di superarmi, di impiantare prima di me la radio a Guscio di Sotto, sbaglia, sai, sbaglia di grosso. Vedrai.

E Bobina e tutti videro. Fu una radiogara tragicomica. Le due anten-

ne rivali sempre più salirono: attinsero gli alheri più nlti, poi i tetti. Era guerra aperta, ormai. Nessuno dei due radioamatori voleva dichiararsi vinto.

Excelsior. Sempre più alto, E le autenne furouo issate sul campanile di Guscio, noto in tutto il circondario per la sua eccezionale altezza.

La guerra tra i radiofagioli dell'occhio e quelli della Reginn terminò cou lo scoppio di un fulmine n ciel non sereno per improvviso temporale.

Galenada ed il suo avversario, nou colpiti um tramortiti dallo spavento, caddero sopra un carro di fieno. Furou salvi. La gente di Guscio gridò al miracolo: ma l'altro, quello della radio, non lo conobhe più. In compettso nacque una superstizione: Occibio ai fagioli della Regina che nttirano il fulmine.

Calcabrinn.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## L'insegnamento per radio

La Radio sta diventando rapidamente un importante fattore di coltura e di educazione. In America vengono radiodiffusi dei corsi agricoli, dei corsi di igiene, ecc. ecc. Il punto di vista americano è che il valore della radio non sta nella possibilità di soppiantare la scuela ma bensi di integrarne le funzioni.

Un grande vantaggio dell'insegnamento per radio è quello di rendere possibile a studenti residenti in qual-iasi località di seguire i cursi più importanti. In un'aula un professore può difficilmente tenere bezione a più di 100 studenti mentre che per Radio il suo aditorio può essere illimitate. Il valore dell'insegnamento per Radio sara quandi qualo di permettere auche a studenti delle più piecole senole rurali di seguire i corsi teneti da personalità competenti.

ARTISTI VARIETA' DELLA U. R. I.



Dicitore GABOARDI



#### VN-VOLO-NELLA-PRESYRTE

L'antocolonna, ad un fischio dell'ufficiale, balza su la carovaniera.

Si cavalea questo rombo di macchine, pare anzi di essere in cima alle alte colonne di polvere che s'alzano a spirale e vanno in ciclo, la sciando cadere mantelli di pulviscoli, di nevischio, di frange, di mussole grigiastre.

Si va, si corre verso il mare e la ridotta merlata di pietra si appanna nella foschia: solo il bandierone. Elettendo l'antenna, segnita a muoversi, ora precisa ora confuso di riflessi, giocando con la sfavillante raggera del sole.

Il terreno è molle, senza sabbie, senza erbe; in certi punti ha durezze è lustre di cranio ossuto; gnardato da un punto solo pare di abbracciare con lo sguardo l'intera mondo in tutta la sua desolazione.

Tilimun

Tilimun è una piecola macchia intorno a cui le basse e numerose tende di Abd el Kefi Fnarez, disposte in catena ad elissi, paiono branchi di pecore brune sdraiate o folla di tabarri. La gran distesa "tristemente uniforme, rende quasi impossibile l'indagine topografica, Qui non vi sono paesi, anzi non ve nulla di nulla. Solo quelle tende fanno una mivola bassa che pare nu'isola di mirto: i Inochi, tra i sentieri. Inmano con pennacchietti esili che si dileguano presto confondendosi col sentore aere del sole, del vento e della terra che respira. Si accende a tratti qualche bagliore che muore subito, snazzato dalla violenza della luce.

Incontriamo qualche arabo che spinge un camnello, gruppi di nomadi che vanuo via o che lentamente si dirigono ai pozzi: piccoli branchi di bestiame e file di donne senza volto, intorno alle quali saltella un cane, trotterellano gli asinelli, vigila un nomo irsuto in haraccano povero, dalle ciglia aggrottate; canumina, con la gravità dell'inficio e propria dei giovani appena consacrati al ramadàn, qualche ragazzo scalzo, dalla camicia al vento, seminudo.

Io, che appartengo un poco a questa razza di zingari figli dell'attimo, senza storia, senza destino, vorrei ridere di queste cose che si intravedono appena, e che noi frustiamo con la ventata di un motore, spavaldi e potenti. Ma questi brandelli di umanità sperduti nel deserto infinito sono i cenci di quella che è un poco anche la mia vita: noi non si piange, non si ride; si cammina cosi; si va via; chi con un fiore d'oro, chi con una coccarda, chi col frantume di nna cosa che era bella. Qualcheduno è in cima ad un trono che balza e corre nel vuoto: qualche altro è un pugno di polycre sul sentiero che zitaglia a spirale la crosta gialla della terra: ma siamo tutti poveri, e,



Passando davanti al Tempierto del Marabutto...

a pensarci bene, ogniqualvolta quella gente si inchina, come per farci largo e darci il passo, avrei voglia di scendere, baciare anch'io la strada e balbettare una benedizione nel nome di Dio che protegge l'nomo.

Ecco io sono simile e quel fante di Abruzzo che parti per la guerra con un pugno di terra del suo paese, del sno campo arato, e ogni mattina haciava il sno sacchettino finchè alla fine, prima dell'assalto, lo gettò contro il memico, contro il destino e corse a morire. Questa terra è come quella dell'Umbria cristianissima che generò artisti eon la stessa ricehezza dei grani: dove si lavora il ferro battuto: dove tutto, specialmente il cuore umano, è rimasto semplice al pari dell'anima di San Francesco.

Cosa sono io? Non sono forse un cavaliere di ventura, uu arcangelo della vita umile, un apostolo dell'operare taccudo e soffrire benedicendo?

Non sono nulla.

Si va, si corre verso il mare, a cavallo di un rombo di tempesta, in cima ad una giogaia di polvere, avanguardisti dell'umanità che s'accanisce per un traguardo ne dà tregna all'andacia delle sue ali ed alla ribellione contro le catene che la legano al solco, vietandole di sollevarsi sino a Dio ed ai cieli.

La colonna di macchine fila veloce sulla terra venata di sentieri, polverone rombante che manda in cielo pennacchi e finni spargendo nel silenzio e nel sole il suo rosso vortice e il suo respiro possente.

> E me ne vo, nel rento maligno che mi porta di qua e là come una foglia morta.

> > (Verlaine).

La uria mamma entrava nella uria stanza, ginepraio di libri, di carte, di abiti: accendeva il moceoletto: benediva col suo sorriso d'oro la pace della notte che mi aspettava: ed io le baciavo la mano, come si usa con le grandi dame della mia società, poi mi chindevo in camera, restando solo, felice forse, e spesso mi addormentavo su di mia cartina di geografia o sngli searabocchi faticosi di un massimo comun divisore. Se qualche farfalla volava, io ero come una bioada farfalla abbacinata. Il lume spandeva sul mio capo un'anreola piccina, e la mia testa diventava d'oro.

Ora non posso scacciare questo ricordo perché la manuna é l'inico amore vero della vita ed io penso che noi, cavalieri pazzi di un formidabile motore, siamo un piccolo siame di farfalle che il sole può da un momento all'altro fulminare, che l'infinito grigio di questa terra può con nua semplice insidia inghiottire. Sianuo una piccola veglia nell'infinita solitudine triste di una stauza: siauno quella piccola luce che trema nella invasione dell'osemrità.

Il Santo.

La prima vettura è occupata dagli ufficiali e da un arabo di Salluk, Altre otto sono invece gremite da sol-

## Altoparlanti P|VAL

Rappresentante generale per l'Itatia S.A.F.E. - Via Castellidardo 7, Milano - Tel. 92-36 dati di scorta i quali tengono il fucile ritto, pronto a far fuoco, e si vedono confusamente, in un ammasso grigio che la polvere oscura e che a tratti si precisa tra nuvola e nuvola.

S'è parlato un poco, vagamente, con parole portate via dalle raffiche della velocità, arse dal sole, fatte roche dal polycrone, di cose insignifieanti. Passando davanti al tempietto bianchissimo del marabutto, lontano dalla strada ma ingrandito dalla distanza, qualenno ha tentato un commento, che è rimasto a metà per il rapido oltrepassare dell'antocolonna. Šolo iα e il gnardafili di Sollnk, Mansur Ibramim, il quale si reca a Ghunines per ritirare dal postalino la corrispondenza, ci siamo gnardati negli ocehi e poi siamo rimasti a contemplare l'alta figura del Santo che pregava da lontano a braccia aperte. Forse noi soli amavamo quella preghiera ed assistevamo al rimpicciolirsi di quel lenzuolo che si muoveva, di quel solitario monumento di calce, che si perdeva nei bagliori d'oro del giorno, di quelle braccia che si agitavano, ed avevamo un pensiero profondo che faceva un po' male, che scorgeva in uno sfondo di misteri la visione di un Dio lontano dall'nomo, re dell'nomo. Quando ci voltammo, l'arabo disse gravemente: - E' un santo! - poi si bació la mano e ricominciò a ridere, couie soleva, poiche per vedere la Divinità occorre uscire dalla vita e per rientrarvi è necessario ricollocarsi la maschera sul volto.

Allorchè frummo dietro la valletta, il santo fu quasi invisibile, parve ma pietra eandida nella bufera di sole: si vedevano infatti solamente la testa, e più in alto la cupola rotonda della tomba di sasso. Egli, fuori di noi, fnori del mondo, restava la ad implorare grazie per chi falla e ad aspettare elemosine dal passante, dalla carovana, dal Destino.

Un nibbio, in alto, traversò con volo stanco il sole, intagliando nella bufera gialla una croce nera dalle ali immobili.

Una carovana di eammelli, cinque o seicento, passava in lontananza, a

Francobolli?

Chiedete it tistino titustrate inviando L. 1.— a Studio Filatelico, Via Tadino, II · Milano IIB) Officel, a pagamento anticipalo, porto L. 1,25 in piu

100 Francob. Colonia Inglesi differ. L. 5,50 100 \* Frances! > 5,-100 \* Portoghesi > 0,25 1000 \* Frances! > 300.- volte color di terra, a volte color di sole.

Al terzo chilometro, in un quadrato di terra nera che l'aratro sbilenco di legno aveva rigato e che le sementi avevano consacrato, gruppi di dorsi curvi si movevano: al nostro passaggio i mictitori si alxarono, ci contemplarono per qualche minuto, poi ripresero noncuranti a tagliare orzo, divisi da una unbe rossa che le carraie secche e le mote rinnovavano e alimentavano.

Qualche indigeno: qualche cavalcatura: presso i pozzi un mnechio di colori e di fantasmi indistini: le piecole colonne di uomini e hestic, che si trovavano sulla nostra strada.

G. WILLS

La sua foresta di palme imprigionate da nuretti...

ci lasciavano il passo girando al largo e inchinandosi in segno di ossequio.

Disseminate per i valloncelli le pecore si movevano lentamente intorno ad un baraceano bianco, e parevano dune che si spostassero signite da colpi d'ala. Qualche vaccherella graffiava la terra per ecreare un filo d'erha: alenni somarini, spaventati, sluggivano rincorsi da ragazzi; solo i commelli, macchie gialle sul colore livido del suolo, restavano impassibili a guardarci, allungando il collo che remigava nell'aria.

E le macchine fuggono spavalde e rombanti, nel polyerone d'oro.

Abbiamo ragginuto l'ottavo chilometro, fuori dal cannone di Tilimun, Si vede la colonnetta bianca, che lo segna e serve da riferimento ai cannonieri, luccicare con harbagli d'argento,

Anche noi in fondo, al pari di questi autocarri, siamo un hranco di sventati che vanno armati di spavalderia contro il pericolo senza vederlo, stupiti talvolta di trovarselo faccia a faccia e di accoglierlo ridendo. Ora che il polverone ci soffoca e gli occhialoni fanno di un colore sedo tutto il paesaggio, tacciamo o, come dicono gli indigeni, gnardiamo di dentro. Ed è appinto dalla nostra anima che si levano le voci più freselie della andace nostra giovinezza ed i sogni della nostra maschilità avida di possessi e ricca di speranze.

Pare quasi che una mamma racconti di quando cravamo bimbi. I banchi della senola, i primi giochi, le prime rime, le prime parole con cui l'amore ingenno inaugura la vita, le prime hrume che la fanno triste, i primi baci che la fanno bella, tornano in noi confusamente, come se qualcuno scrivesse sulla sabbia e poi col piede cancellasse per ricominciare un altro disegno. Il mio stessa pensiero e così pieno di tri-ti e nostalgiche intimità, che non ado il rumore delle pracchine ne vedo la midità desolante della strada, ma mi pare d'essere rimasto solo nella mia casa, nell'ora dello spegnifuoco e delle panzane, e scorgo così hene i capelli grigi della mia mamua che rammenda sotto la lanterna, da crederla vicina a sentirla vivere, parlare, lamentarsi degli strappi sbadati, o delle rughe che la mia fronte fa per un mal vezzo dell'intenso meditare.

Ci senote un sussulto della maechina di testa la quale, per una manovra troppo rapida, seendendo in una valletta fangosa dove vanno le pecore ad abbeverarsi avanti di tornare all'accampamento indigeno, s'è impegolata in un pantano girando due volte su sè stessa. Le altre maechine fanno in tempo a scartare, oltrepassandoci rumorosamente e gettando contro di noi una folata di vento e di voci. Vediamo le 'canne dei fucili, qualche clemetto e alte unli di polvere.

Quando, risalita la valletta, ci riportiamo in testa, si vedono già le prime tende dei sottomessi di Ghemines: sullo sfondo il monumento in pietra del forte: tutto all'ingiro i palmizi, le case ed mua nebbia leggera che sale dal mare incorniciaudo le dune, simili a schiume, tutte groppe, vallette, frange, capricci di bianco e oro.

Si tornano a vedere gruppi, tende, fumaioli bassi, file di donne che vanno e tornano dai pozzi.

## Accessori e Parti Staccate RADIO

— i migliori prezzi —
SINDACATO COMMERC. IND. LOMBARDO
S. A. · Capitale L. 100.000 venato
Ing. D. CURAMI
Via Manzoni, 35 - MILANO (2) · Telef. 87-11

Ghemines si avvicina: noi le corrianto ineoutro con questa festa di uomini dominatori di macchine e di ali, salutandola così, col cuore teso a quella sgargiante hamliera che sventola e grida nel sole il mostro noema di amore

La sua foresta di palme imprigionata da muretti bassi e dentellati, i suoi rastellacci di granito, il suo verde entro eni si impigliano le nuvole con lunghi cinffi grigi di canapa cardata, ha un aspetto strano di stampa antica. Di giorno tutto il paese, immensa pasi di sahbia nella distesa di terra dura e mida, simile a un piecolo ricamo colorato su un ampio canovaccio giallo, sfavilla in bianco e ora, confandendo i snoi verdi che gli stretti sentieri dividono a pezzicontorcendosi ai piedi delle muraglie e intorno alle gobbe delle radici a fior di di terra. In fondo, su una collinetta spianata dal piccone italiano, spicca la palazzina del Comando Civile, coi suni harbagli bianchi. le sue finestre verdi e quell'andirivieni di nomini e bestie che caratterizza in ogni paese i lnoghi dove si va a mendicare favori e concessioni e dove si aspetta per ore ed ore di poter soffiare in gran segretezza al comandante un pettegolezzo che egli conosce già e che cento altri gli ilirunno

Per le tortuose vie che shoccano sul piazzale camminano ogni giorno i figli di questo paese cambido di valcine e rosso ili ghibli: il ricco coi sttoi servi e i snoi ginllari passa accanto al miserabile e gli rende il sa-Into d'islam per una giornata felice. Tutti vanno li, si siedono al sole, fumano, cantano, strepitano tra loro per difendere una loro disgrazia od un loro bisogno; e il tempo corre, porta i snoi venti, sfoggia il sno sole, distende le sue notti, reca le ambasciate di gioia e di dolore agli uni strappa un singhiozzo, agli altri accemle una fantasia pazza. Le cinque preghiere della giornata danno la misura inesorabile del tempo, in cui le illusioni morgane e il piacere invecchiano, si scoloriscono, terminano con una maschera di rughe e di tri-

Fabbrica Apparecchi Radiolelefonici Rag. RENATO TAMBURELLI PESARO - VIA MOSCA N 4 - PESARO

l migliori apparecchi a valvola ed a cristallo — Amplificatori di potenza — Alimentatori di placca — Accessori e parti staccate

Listini gratis a richiesta?

stezza su cui ondeggia una stanca criniera di capelli bianchi

Di notte invece tutta Gbemines è un gran campo che beu presto la luna copre con un mantellone bianco, con stendardi, lenzuoli, nevicate brillanti qua e là di stelle e di argille.

Talvolta sgusvia nu tale, senza faccia, tutto avvolto in un sudario di sacco, recaudo una fiaecoletta che doudola, ed è allora come se un personaggio in costume traversasse la secua dall'una all'altra quinta, rischiarando il luogo von una lucernetta accesa. Altre ombre, lentre e buie, gravi e cenciose, tenteunanti o rigide, a coppie o sole, passano e scompaiono. A notte fatta, il paese è un grau tessuto di merletto Valencienne, un ingrandimento di minnetti e paesaggi artistici di porcellana mello stile del cinquecento veneziano.

Di fianco al Commissariato Civile, traforo plumbeo di finestre a lanterne rosse, si ammunechiano le case indigene a sassi e fango, intonacate con fiore di calce, le tende, le piante che frastagliano e ricamano la luce: case ricche e case povere, catapecchie e tende di capi, monuli di rifinti e dune di sabbia sporca: mercati e botteghe: in mezzo, alta sulla sfilata dei terrazzi di fango che di sera si popolano di donne e di colori, la moschea cel minareto a crochet e le insegne della religione mussulmana.

Su inito, il tempo che si dipana, lento e grave come l'andatura del rammello, misterioso come la volonità di Dio e il sentiero della carovana, imsorabile come il destino che sorride all'nomo e il dolore che lo frantuma. Il tempo grande e erudele, interminabile e inesorabile: nu altare e un abisso: come Dio: figlio di Dio: strumento e legge di Dio.

Mario dei Gaslini.

(Da la Terra d'Italia).

Ogni radioamatore deve abbonarsi alle radioaudizioni e leggere il "Radiorario ...



Disgraziato! Questo bambino non ha
mai ascoltato la Rodio!

(De Groene Amsterdam).



Le stazioni della Torre Eiffel e della Scnola Superiore di P. T. T. hanno iniziato la radiodiffusione di un corso di educazione fisira.

Col. 7 gennaio 1926 l'uso del radiotelefono è stato aperto al pubblico sui principali treni espressi tedeschi. Oggidi è cosperfettamente possibile ai viaggiatori delle principali linea tedesche comunicare mentre il treno i in moto con gli abbonati telefonici, tnoltre i passeggeri possono pure ricevere le crasmissioni radiofoniche.

Il primo sistema inventato da una ditta svedese nel 1918 si basava su un sistema induttivo che però non diede risultati troppo soddisfacenti. Serive il « Radiogiornale » che nel 1920 furono invece compiuti i primi esperimenti per mezzo della telefonia adalto frequenza convogliata per mezzo d'alle linee telefoniche e telegrafiche lungo la strola ferrata.

L'energia ad alta frequenza passava da tali linee a un acreo posto sul tetto dei vagoni e viceversa. Nel 1924 tali esperimenti vennero ripetuti tra Amburgo e Berlino. Nel 1925 venne formata una Compagnia dalla Ditta Iluth che è concessionaria di tale servizio in Cermania. In ogni treno vi è una cabina specialmente adattata nella quale si trovano il trasmettitore e il ricevitore. Il posseggero passando dal corridoio informa l'impiegato apposito che egli desidera servirsi del radiotelefono e comonica la città e il numero desiderato. La cahina telefonica è munita di una comoda poltrona ed è convenientemente imbottita per eliminare i rumori del treno.

Il ricevitore e il trasmettitore sono collegati con lo stesso aereo e un ristema di blocco impedisce all'energia del trasmettitore di passare al ricevitore. Il cotlegamento di terra e effettuato al supporto dell'asse delle ruo e per cui la messa a terra avviene attraverso i binari. Dove le linee telegrafiche e tetefoniche acree sono sostituite da ravi sotterranei vi sono delle impedenze che impediscono alle correnti ad alta frequenza di passare attraverso i cavi, giarché cama la loro grande capacità rispetto alla terra vi sarebbe una enorme dispersione di energia ad alta frequenza. Nei traiti di percorso in cavo vi sono perciò finee aeree speciali per ronvogliare l'alta frequeuza e così pure ovunque le linea aeree passuno lontane dalla strada ferrata.

In una delle stazioni terminali di linea

## Trasformatori B. F.

Rappresentante generale per 'Italia S. A. F. E. - Yie Lattelfidardo 7, Milano - Tel. 92-36

sono installati il ricevitore e il trasmettitore collegati con la centrale telefonica ur-

Dacché e andato in vigore in Inghilterra il regolamento per le radiodiffusioni con le ultime modifiche, nelle quali sono contemplate pene a coloro elle detengono radioapparati riceventi senza autorizzazione. il Ministero delle Poste ha proceduto a 27 azioni contro i così detti «pirali»,

Ultimamente si è creato a Parigi un nuovo sport, quello del Railio Campionato. Due sono le gare alle quali prendono parte i concorrenti e cioè:

Lo Massimo di stazioni ricevate in ciuque minuti, 2.0 il minor tempo impiegato u ricevere due stazioni estere.

Secondo i giornali francesi, alla prima gara avvenuta, uno dei vincitori riusci a ricevere sei stazioni in meno di cinque minuti, tra le quali due inglesi,

La Compagnia Inglese delle Badiodiffusioni ha indiscutibilmente il grande merito di essersi prefissa lo scopo di riorganizzare completamente le stazioni radiodiffonditrici europee dal punto di vista della lunghezza d'anda, facemlo ininterrotte esperienze allo scopo di giungere alla assegnazione di onde le quali producano interferenze il meno possibile.

A tale -copo essa, previo accordi presi con le radiodiffonditrici continentali, ha eseguito ed esegue costanti esperienze sulle ricezioni sia dal punto della interfercuza. che da quello della rostanza nella lunghez-23 d'onda unintenuta da ogni stazione se-condo le fu assegnata. E la Compagnia lu-Liese delle Radiodiffusioni misura quindi le lunghezze delle onde delle varie stazioni dalla sua ricevitrice-campione di Keston sulla Manica, mentre esse sono in funzione.

Ora è circa no mese, la Compagnia Inglese delle Rodiodiffusioni, dopo avere assegnato ail mudici stazioni continentali una data lungliezza d'onda, sulla gnale esse dovevano funzionare durante le normali ore di diffusione, si mise in ascolto alla stazione-campione di Keston; e da essa constatò che, su undici stazioni, dieci avevano mantennte tutto il tempo l'esatta lunghezza d'ona, mentre una aveva una costante alterazione di un solo metro. Risultato faforevole, che fa sperare in un avvenire di radiodiffusioni europee scevre da grandi interference.

I sacerdoti cattolici ed in generale i Religiosi della Chiesa Romana sono stati i pioneri delle radiodiffusioni negli S. U. dell'America del Nord; tanto è vero che varie stazioni in differenti parti del Ierritorio vengono regolarmente usale per diffondere notizie rattolirhe e per gli insegnamenti della Chiesa,

La stazione WEW, una delle prime de-

#### MONODINA

Tutta l'Europa con una valvola

Schema ed istruzioni per il montaggio . L. 20.-Tutte le parti staccate per l'apparez, compl. " 345,-Apparecchio completo con hatterie e valvola " 580,-

FABBRICA APPARECCHI RADIOFONICI MAZZA
MILANO(38) · Viala Monza, 38 · MILANO(38)

Il negozio è aperto anche dalle 21 alle 23

gli S. U. fu installata da un gesuita che cominciò le diffusioni or sono circa 16 anni. Il suo apparato, alla Università di San Luigi, fu usato dal Governo durante la grande guerra per esercitare i radiooperatori destinati al Corno dri Segnalatori dello Stato.

Vari anni or sono, un altro gesuita, docente di fisica all'Università di Marquette, installo la stazione WHAD, Essa attualmen-Ie è azionata dall'Università insieme al prriodico di Milwankee «Journal». I programmi da quella diffusi sono stati ricevuti nelle Isole Tahiti, a circa 60000 migiia di distanza.

L'Università di Loyola (Nuova Orleans) è stata la prima ad înstallare una stazione negli Stati del Sud; mentre nella stessa 1. niversità è stata stabilita nua senola di radigtecnica.

l Padri Benedettini nella città di Larey. nello Stato di Washington, hanno sistemato una stazione nel 1923, dopo un'intensa propaganda per essa.

Tra le grandi stazioni cattoliche sistemate negli S. U. dell'America del Nord, emerge quella dei Padri Paulisti šituata a New York. Essa è di grande potenza ed il sun nominativo è WLWL. Serondo i giornali americani si calcola che mu meno di un milione di persone ricevettera le diffusioni di tale stazione allorche il Cardinale Hayes pronuncio il discorso di apertura. La stazione è del valore di rirea tre milioni di lire italiane.

Verrà tra breve installata in Islanda, per rura dell'arratore inglese F. L. Hogg, una stazione radiodiffonditrice nella località di Akureiri ad uso di missionari. Tale stazione funzionerà su onda di m. 200 e verrà azionata dalla Missione Inglese in Islamila, allo scopo di essere in contatto con le parti più remnte della Regione, Verranno fatte anche esperienze per le radiodiffusioni di programmi inglesi ed americani.

Nelle provincie del Sud Africa le radiodiffusioni hanno raggiunto in questi ultimi tempi una grande attività e le popolazioni bianche, principalmente coloro che vivono nelle sterminate fattorie, trovano una grande distrazione in tale moderno mezzo di comunicazioni di civiltà.

Circa due anni or sono la prima grande radiodiffonditrice fu sistemata a Johanneslorg, la più grande città dell'Unione, nella quale vengono fatte le principali esperienze per parte degli interessati. La stazione è del tipo di quella installata in Inghilterra a Birmingham ed il suo avvento fu accolto con entusiasmo dalla popolazione del Transvaal. Apparati a cristallo e a valvola ebbero sulito grande diffusione e furono preferiti principalmento gli apparati riceventi americani.

La stazione radiodiffonditrice di Johannes. burg fu stabilita sotto l'autorità del Governo sul tetto di un edificio a 10 piani nel cuore della città e gli aerei sono a circa 60 metri di altezza dalla strada. La città medesima è situata a circa m. 1800 sul livello del mare su nu grande pianoro, ove uragani elettrici accompagnati da tempeste di sabbia sono comuni durante l'estate, Tutte le dovute precauzioni sono state prese contro le scariche elettriche ed il Governo verifica rigorosamente la loro applicazione per narte degli amajori. La stazione è udita regolarmente a Durban alla distanza di 400 miglia; alla Città del Capo a circa 1000 miglia al Sud e nei selvaggi territori del Nord, nella Rodesia e a Nairobi, nell'Africa Inglese dell'Est (A Nairobi è in corso di

sistemazione una radiostazione telefonica). Le liceuze per amatori - informa la Radio - sono conferite mediante il pagamento aunuo di 10 dollari al Dipartimento Postale, ove vengono poi assegnate le parti dovute alla Compagnia esercente le diffu-

Se la questione delle interferenze è molto grave in Europa nei rignardi delle stazioni radiodiffonditrici, essa non è meno grave negli S. U. dell'Americo del Nord, ove, malgrado la grande estensione del territorio, rionendimeno le numerosissime stazioni presentano frequenti e gravi interferenze; e ciò malgrado che il Governo sia molto rigoroso a tale proposito.

la vista dei lamentati inconvenienti, il Governo degli Stati Uniti ha deliberato di dividere i Territori dell'Unione in cinque radiozone in relazione alle radiodiffusioni. Ha nominato quindi una Commissione di rinque nembri, ognano dei quali rappresenta una radiozona; ed il compito di tale Commissione è quello di riferire al Ministero del Commercia tutto quanto si rife-risce ad assegnazione di lunghezze d'onda per tali stuzioni.

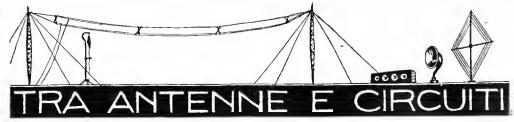
Vella città di Leeds, in Inghilterra "gli oamihus automobili soao stati muniti di apparato ricevente radiotelefonico cun altisonante. L'aereo è sistemato sul rielo della vettura. Il publidico è molto soddisfatto della innovazione.

Sul piroscafo Franconia, che fa il giro del mondo, con una carovana di turisti, è stato imbarcato uno speciale apparato ricevente a nentrodina allo reopo di eseguire rirezioni, durante totto il percorso, di speciali enrissioni che verranno fatte per quel piroscafo dalla stazione radiodiffonditrice KDKA di Pittsburg, ad onda corta. Finoad ora le ricezioni hanno avuto esito felice in varie parti dell'Africa.

Nello scorso marzo gli amatori rhe eranoin ascolto sulle radiodiffonditrici inglesi di Londra e della Costa Suil, hanno potuto ricevere oi loro apparoti il rumore fatto dalla bottiglia di vino spuntante che si rompeva sulla prora di un incrociatore, mentre questo stava per essere varato nella città di Devouport.



Un radioconcerto al Polo Nord (Amplion Magazine).

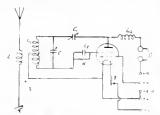


## La ricezione estera con una valvola durante la trasmissione locale

Il circuito monotetrodico ad alta selettività che descrivereno ora, è stato sindiato allo scopo di permettere la ricezione delle stazioni lontane, pur trovandosi in prossimità di una stazione radiodiffonditrice.

La distanza minima della stazione locale alla quale può funzionare questo ricevitore per ricevere le emissioni lontane può variare da 1 a 3 Km.

La fig. l da lo schema elettrico di tale circuito.



La sua caratteristica principale consiste nel fatto che l'induttanza L1 del circuito d'accordo ha il sno punto medio collegato al filamento mentre un estremo di essa è collegato per il tramite del gruppo rettificatore, alla griglia principale del tetrodo e l'altro estremo è collegato, a mezzo del condensatore di reazione C1, alla placca.

La reazione è regolata dal condensatore C1 ed è assirurata dalla bobina di blocco L3 che impedisce alle oscillazioni ad alta frequenza di chimlersi attraverso il circuito anodico.

Il ricevitore è così costituito!

## PIVAL

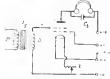
Rappresentante generale per l'Italia S.A.F.E. · Via Caslellidado 7, Milano · Ial. 92-36 Le bobine L ed L1 sono avvoltesu un medesimo tulto di bakelite del diametro esterno di 75 mm. L1 consta di 15 spire di filo diam. 0,8 mm. 2 con, cotone.

L1 consta di 60 spire del medesimo filo con una presa alla 30.a spira e dista dalla L di 15 unu.

Il condensatore variabile C è da 0,0005 Mfd; quello Cl è da 0,00025 Mfd. quello Cl è da 0,00026 Mfd. Il condensatore C2 è fisso da 0,0002 Mfd e la resistenza R è da 4 Magolun. La bobina L2 è da 250 spire ed è montata ad una distanza minima di 15 cm. dalla L1; gli assi di queste due bebine saranno disposti perpendicolarmente. Il reostato r è da 20 ohm.

Il collegamento S verrà mantenuto solo se darà qualche miglioramento. Questo ricevitore usato con una buona antenna esterna permette la ricezione in cuffia di molte stazioni Enropee durante il funzionamento della stazione locale.

Usato come antenna di dimensioni limitate (lunghezza inferiore al 30 metri), od interna, sarà ntile agginngere un secondo tetrodo amplificatore che è rappresentato in fig. 2. Il pri-



mario P del trasformatore B.F. rapporto 1/5 va inserito al posto della enffia nello schema di Fig. 1; il condeusatore C3 è da 0,0002 Mfd.; il reostato r può servire anche per ambedue i tetrodi.

Per ottenere dei risultati soddisfacenti, da questo radioricevitore occorre esceptire il montaggio con grande cura, spaziando bene i collegamenti esegniti con filo undo da 1 mm. di diam., ed usando materiali di ottima qualità ed a bassa perditaSarà inoltre talvolta opportuno provare ad aumentare o diminuire il numero di spire della bobina LI pur mantenendo sempre la presa nel punto medio.

Ing. A. Banfi.

## La rigenerazione del filamento delle valvole a consumo ridotto

Le valvole a consumo ridotto (Micro), sono ormai entrate nell'inso corrente.

In esse l'emissione elettronica utile è ottenuta portambo il filamento a temperatura relativamente bassa (500 a 700 gradi). Questo filamento è costituito da tungsteno misto ad ossidi di metalli rari (generalmente torio) elle gli conferi cono la proprietà di emettere elettroni anche a bassa temperatura ridotta.

Nel corso della costruzione della valvola i metalli rari incorporati nel filamento vengono portati alla superficie di esso in modo da rivestirlo completamente.

Ora, avviene di frequente che, dopo un lungo uso o per non avere osservato le precauzioni che esigono questi tipi di valvole uel loro impiego, lo strato di torio od altro che riveste il filamento si volatizzi, facendo così perdere le sue proprietà alla valvola stessa.

Tale inconveniente, pur essendo grave, non è però irrimediabile, μer il 70 % circa dei casi.

Si è constatato infatti che portaudo il filamento ad una temperatura corrispondente ad una tensione, ai suoi estremi, leggermente superiore a quella di funzionamento nurmale, -enza applicare tensione alla placca

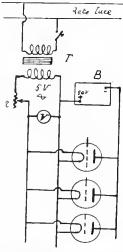
## Condensatori PI\/AL

Rappresentante generale per l'Italia S.A.F.E. - Via Castellidardo 7, Milano - Tel. 92-36 eil alla griglia (o meglio applicando una tensione negativa alla placea rispetto al filamento), la valvola puo rienperare le proprietà primitive.

Il mezza migliore per operare questa rigenerazione è quello di usare corrente alternata, di voltaggio conveniente, per l'accensione del filamento.

La rigenerazione potrà farsi contemporaneamente per un certo numero di valvole.

Si realizzerà il circuito indicato in Fig. 1.



In esso, T è un trasformatorino da campanelli che abbassa la tensione della linea luce a circa 5 Volt. Il reostato r avrà una resistenza di circa 15 olun, ed il voltmetro V avrà una scala sino a 6 o 10 Volt al massimo. B è una comune batteria anodica di 50 Volt. Si leggerà sul voltometro una tensione di 3,8 Volt quando le valvole sono aceese e lo si lascerà permanentemente inscrito nel circuito, poichè, a cansa del suo consumo, togliendolo si produrrebbe un innalzamento di tensione pericoloso per la vita delle valvole.



Si lascieranno così accese le valvole per una durata di circa due ore. Però se dopo tale trattamento si constatasse che le valvole non hanno riacquistato completamento le loro proprielà, si ripeterà l'operazione per una durata di 4 o 5 ore.

fu caso di risultato negativo anche dopo quest'ultima prova, non converrà ritentare la rigenerazione. E' possibile anche sostituire al

trasformatorino T una batteria d'ae-

cumulatori a 4 Volt; i risultati sono però meno buoni.

Non sono sottoponihili a questa operazione quelle valvole a consumo ridotto il cui filamento è costimito da un filamento di trangsteno puro ricoperto da una vernice a base di ossidi di metalli rari; è facile intuire infatti, che una volta di trutto lo strato cincttitore di elettroni non rimane altro che il tungsteno.

I. A. B.

## CONSULENZA TECNICA

Dato il grande numero di ri chieste consultive pervenuteci in questi ultimi giorni, siamo costretti a limitare per ora il servizio di Consulenza ai soli abbonati al Radiorario.

Ogai quesito deve portare nonte, cognome ed indirizzo dell'abbogato. aoache il numero dell'abbonamento. Deve essere redatto coa chiarezza e brevità, necompagnaadolo, appea a possibile, con uno schizzo tracciato con inchiostro acro.

Il servizio è gratuito ed è affidato alla nota competenza dell'Ing. Alessaadro Banh.

La corrispondeaza va diretta a: Radio Orario

> Sezione Consulenza Corso Italia, 13 - Milano

Mi sono costruito un neutrodina a 5 valvole secondo l'unito schizzo. Tutti i diversi pezzi sono stati acquistati, soltanta i trasformatori ad altra frequenza sono stati da me avvolti su due tubi di bakelite concentrici con filo 2 cotone, diametro 8-10 inni., primario 15 spire, secondario 50 con presa intermedia sulla 15.a spira.

Il risultato ottenuto non mi à soddisfatto, tanto per l'intensità che per la purezza della recezione; la voce umana risulta rauca. Per migliorare l'apparevchio desidererei sapere:

1) L'avvolgimento dei sopradescritti trasforma ori corrisponde alle esigenze del circuita?

2) In detti trasformatori il primario, rispetto all'auvolgimento del secondario deve trovarsi, in modo che le spire centrali siano in uno stesso piano, oppure ad una estremità, e quale?

3) La presa intermedia va futta contando le spire dal lato del trasformatore il cui capo va alla batteria d'accensione oppure da quello che va alla griglia della valvola successiva?

4) Inoltre questo apparecchio è molto influenzato dai disturbi nemosferici, dalla linen dei 1rnms; come si potrebbero evitare? Rag. L. ALLERT1 - Como.

1) L'avvolgimento è esatto.

2) Ciò non ha molta importanza; comunque tenga le spire centrali in uno stesso piane.

3) La presa va fatta contando dall'estremità riunita al filamento.

4) Non è possibile far nulla, anzi è un

indizio di sensibilità; faccia una prova di ricezione con antenna interna che sarà meno influenzata dai disturbi.

Veda che il suono rauco mui dipenda dalla B. F.; si sinceri a tal nono ascoltando i medesimi suoni immediatamente dopo la rivelatrice (t.o jack a sinistra). In tal caso usi come B. F. delle valvole di potenza per altosonanti.

llo costruito l'apparecchio radioricevente ad una vulvala e cristulio descritta ael n. 3 della stimata rivista « Radio p. tutti» del corrente anno, ed ho ottenuto risultati assai lusinghieri ricevendo Milano in alta parlante, e rinscendo a sentire althastanza bone in cuffia le stazioni Europee eutro i 600 taetri d'anda, usando antenna esterna naifilare di 25 metri.

Però le prime sere (e saranno ora quasi due mesi) avevo ana migliore ricezione. taato delle stazioni estere quanto di quelia di Milano e, sembra incredibile, sono onche riuscito a sentire abbastanza Jene Ma-

Ora invece le ricczioni lontane sono meno chiare, erc. ecc

A. TRINCHERO - Mitano.

Se Ella osserva bene lo srtiema del suo apparecchio, noterà che le detector a galena è inserito in un circuito chioso costimito dal secondario di un trasformatore A. F. e del primerio di un trasformatore B. F.; rimane quimti esclusa ta possibilià di un passaggio di corrente anodica attraverso la galena. Qualunque altro modifica

#### "DIVOMA, Radio MILANO

Via Carlo Poma, 52 (tram 21)

CUFFIE "TELAKU,

#### ALTOPARLANTI "ACUSTON,

FRA I PIU' ACCREDITATI

Apparecchi a galena e valvole

PARTI STACCATE

RAPPRESENTANTI CERCANSI OVUNQUE

RADIORARIO

## SFERAVOX

L'ALTOPARLANTE SOVRANO

SENSIBILITA'

FEDELTA'

**PUREZZA** 

L. 350 Compresa la tassa govern.

Il solo altoparlante che dà l'illusione di essere vicini all'orchestra od alla persona che canta

Soc. RADIO-ITALIA

ROMA - Via Due Macelli, 66 - ROMA

Ufficio di MILANO: Via Spartaco, 10

CHIEDETELO OVUNQUE

a detto circuito servirebbe a peggiorarne il funzionamento. Sostituisca piuttosto la galena con un'altra nuova. Baldi inoltre che più ci avvicinianno all'estate, peggiori divengono le condizioni di ricezione.

Ho un picculo apparecchio a cristallo, con due bobise di 50 spire cud, fila da 3/10 e 1/2, Mi atueca alla luce elettrica ed a un tubo d'acqua che ani attraversa la cauera. Ho provato l'epparecchio in casa d'un unico e si seute benissiau in qualnaque sera, in vasa mia invece undte sere chiaro, molte altre invece quasi niente.

Le sarei veramente grato se ni putesse dare quadche causiglio, naturalamente con tatto suo coavolo. La prego anche sapermi dire se posso peramettere ni un avio vicino, che non ha wequa in casa, di atuccarsi alla stesso mio tuba. Se nel avio caso è preferibile un'anteruna, vogliu essere tanto gentile di indicurari un essempiu.

E. S. · Milano.

Provi inuanzi tutto ad inserire fra apparerchia e filo luce un condensatore da 0,0002 Mfd fisso.

Se non ottenesse miglioramento costruisca un'antenna interna, tendendo quattra fili paralleli el equidi-tanti sotto il soffitto e scendenti a riunirsi da un lato all'apparecchio; faccia la prova usando rome antenna la rete metallica del letto.

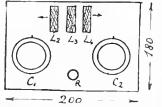
Il suo virino non le dará nota attaceandosi allo stessu tubo dell'acqua.

Pregherei la cortesia del consulente di tradurre in disegno (alla buona) came vanno fatte le concessioni dello schema pag. 5 n. 6. Anno II del Radiorario e press'a poco dimensioni della cassetta.

Dott, G. SCOTTOM - S. G. in Bosco. (Padova)

(Padova)
Utilizzi nna rassetta delle dimensioni di
mm. 200x180x150.

luternamente sul fondo sistemi la valvala, la boldua Ll ed il condensatore Cn; disponga gli altri organi sul pannello fron-



tale di ebanite come da schizzo qui riprodotto. Cansa terreno fortemente rorcioso e calcureo non riesco o stabilire la presa di terra. Ilo fatto mohe prove e, finora, nessan risultata soddisfacente. Utimamente ho immerso nua lostra di ferro zincato, nuova, di 1 m² in un pozzo di 20 m. di profoudità e 2 an. d'acquat, distante 15-20 m. circa dall'apparecchio. La lastra ha unito an pesa che la tiene sul fondo: gli attacchi sono a bnone suldature.

Eppure attaccaudo una varrente positiva (giunsi fino a 120 Volts), ati accorgo che aou vè scarica. Nulla assolutamente! Nè utraverso il rottametro (che dorrebbe deviare, poco o molto!) ne attruverso luaquade, nepuure di pochi volts!

la corto circuito, (positivo della batteria e filo di terra) una nata alcuna scintilla, neppure attuina,

l'orrei perciò tendere un contrappeso per poter ricevere,

Lic. alth. M. 0072 - Novi Ligure.

Non siamo riusciti a capire quale genere di prova Ella abbia condotto. Gi mandi uno schema esatto dei circuiti che la stabilito per giungere alla conclustone che la sua presa di terra è incliciente. A nostro parere la sua terra dovrebbe essere ottima. Il rontrappeso può realizzarlo tendendo 3 condattori paralleli distanti 2 metri e lunghi una trentina di metri circa sotto l'antenna ad una distanza dal suolo di 2 a 3 metri.

Mi interessa il circaito di un apparecchio a 1 valrole indicato nel 1.0 Capoverso della Consulenza trenca del v. 20 (ultimo) del Radioraria.

Ciò perchè intendo smuntare un apparecchio a risonanza a 4 valvole, da me vostruito, che funziona ottiatamente ata con poca selettività.

Prego quindi dirmi:

 Se la potenza e selettività di detto circaito è pari o si avvicina a quella di nu neutrodina.

2.) Se serve salo per antenua o può dare buoni risultati auche per telaio.

3.) Se il campo d'onda è limitato da 300 a 600 m, o quù servire da 250 m, a 3000.
4.) Se posso servirni di trasformatore Si-ti 1/3, in luogo di quello indicato 1/5.

Abbonato T. M. B. - Torino.

L.) Potenza e selettività sono leggermente inferiori a quelle di un neutrodina.

2.) Esclusivamente per autenna.

 Il campo d'onde è da 250 a 3000 m.
 Occorre però provvedersi di ma serie di bobne a nido d'api e di trasformatori TA intercambilabili.

4.) Usi pure quello 1/3.

## RADIO MORETTO

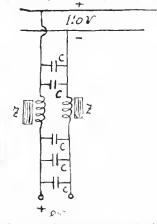
BRESCIA - Corso Zanardelli, 20

Apparecchi a 2-4-5 valvole
Parti staccate - Accessori
Corredi completi per montaggio apparecchi
Convertitori di corrente per alimentazione di placca

CHIEDERE LISTINO

Si µuò mloperare la corrente strudale continua a 110 l olt, generata per la pubblica illuminazione per alimentare le placche? Cay, A. SILECI - Grammichele.

La cosa non è sempre possibile a causa delle combizioni di isolamento e di polarità dell'impianto. Comuoque può tentare



ricorrenta al dispositiva indicato nello schizza qui riprodatto:

In esso C sono dei combasatori telefonici du 2 Mfd, ciascuno, c Z sono i primari di due comuni tra-formatori B. F. i cui secondari rimangano aperti ed imattivi,

Desidererei sapere come posso eliavinare un runore continuo sinile nd un forte frascia prodottomi all'apparecchio da un impianto a corrente continua.

L'impianto la parola è di mia proprietà. Il si è parlato di un coatrappeso come presa di terra. Nel cuso doressi ricorrere ul'udoziane di detto coatrappesa, vogliare dettaglianmoente informarai del coate applicarlo. Per vostra morna ho un apparecchio a 5 Valrole e l'Arren è costituio da una antenna biflare di oltre m. 30.

Dott. R. BALDI. Barberino di Mugello

Per ridurre il suo disturbo altro non vi è che usare un telaio di rirezione od un contrappesa come presa di terra.

Il primo avrà un lato di 3 o 4 metri (parete di mua stanza, convenientemente orientata) e, consterà di tre spire distanti 40 mm, tra di loro; verrà inserito all'apparecchio al posto della bobino d'acreo (condensatore di acreo in parallelo).

Il contrappeso consiste in tre fili paralleli distanti 2 metri, tesi sotto l'antenna, parallelamente ad essa e della medesima lunghezza, ad una distanza dal suolo di circa 3 m.

1) Ho allestito un raddrizzatore di corrente Sestini asando ana soluzione satura di Josfan di sodio anziche di annonoi non trorandolo in Inogo. Gli elementi sono 4. In un primo tempo da 100 Volt alternata ho circa 90-95 Volt continum. Dopo circa 15 minuti uno o due vasi si riscaldano, l'eletrolito raggiunge quasi l'ebollizione e naturalmente fonde la valvola.

Quale la causa? Ho diluito la saluzione ma senza beneficio.

2.) Possedendo un trasformatore di cor-

rente alternata che fornisce mediante due prese al secondurio 1000 oppure 2000 l'olt,

Cap. C. CAVANNA - Soudrio.

Se ella usa l'inserzione esatta ed il fosfato ammonico non dovrà accusare tale inconveniente.

Comunque per rispondere utilmente alle sue domande è necessario ci mandi gli schemi dei circuiti e ci dica gli scopi che vnole raggiungere.

Sono in possesso da parecchi giorni di un apparecchio C. 119 a cinque laorpade costruitomi con molta precisione. Detto apparecchio mi risultò di una selettività ottima solo la prima sera del sno funzionamento e cioè il 30 aprile c. a., ma dal 1.o maggio in poi iacominció a dare dei disturbi talmente assordanti e continui; ecc. ecc.

Detto disturbo incomincia alle sei e mezmo pomeridiane e finisce verso le tre della notte, da ciò derira che il mio sospetto non è errato e che non dipenda da qualche difetto dell'apparecchio.

A. e C. BENINCASA. Cava dei Tareni (Salerno).

Per eliminare detto disturbo usi un contrappeso in luogo della presa di terra.

Questo contrappeso sarà costituito da una tre fili ben isolati e tesi parallelamente (distanti tra di loro 2 metri circa) sotto l'antenna ad una distanza dal suolo di 3 metri rirca; i tre fili si rinuiranuo da un lato per collegarli al morsetto di terra dell'apparecchio.

Posseggo un apparección a 1 valvole con occoppiamento d'induttanza a reazione. Normalmente l'apparecchio funziona bene, salvo la poca selettività per la quale provve-derò con il dispositivo di cni al N. 19 del Radiorario.

Sovente invece, mi avriene che dopo aver trovato la stazione, smorzando il fischio che produce l'oscillazione della valvola nou riesco a chiarire la ricezione; ritentando ottenzo ancora il fischio di reazione fortissimo e chiaro e pur manovran-do i coadensatori variabili nouche l'accoppianiento reattivo, non riesco a chiarire bene i suoni, che continuano a prodursi contorti e sforzati come avviene quando la tensione anodica è troppo alta; ho provato ad abbassore anche la tensione anodica, portando la presa di corrente da 72 volt n 60 volt. 50 volt, 42 volt, ecc. senza ottenere un origlior risultato. Non credo sia da attribuirsi ciò ai valori delle bobine di induttanza, poiche normalmente lo stesso apparecchia, con le stesse batterie (specie quando il terreno è umido) riceve e seleziona perfettamente. Ne il fenomeno di cui sopra si produce soltanto con le 4 famose stazioni di onda molto ricina (Roma, Tolosa, Berna e Breslavia), ma altresi con stazioni come Praga che ha una emissione molto chiara e Inrte ed è facile da selezionare.

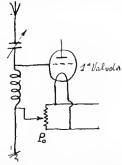
b) Altro fenomeno. Quando la sintonia è a posto ed ottengo la ricezione sino al punto massimo oltre al quale avviene l'oscillazione ed il conseguente fischio, mi avriene - non sempre però - che si produca un fenomeno di capacità per cui toccando l'apparecchio con la mano aperta produco un fiscliio di oscillazione e tenendola iavece a 20-30 cm. di distanza ottengo un aumento di intensità della ricezione senza distorsioni. Anche questo fenomeno non sempre si produce per cui non ne so spiegare la causa. Dipende essa

dal cattivo isolamento dei condensatori varinbili o da altre cause? Tali canse eventuali, sono esse eliminabili?

Cap. G. CIGNETTI - Imperia.

a) Con tutta probabilità il suo apparecchio è sprovvisto di potenziometro. Lo inserisca come da schizzo qui unito.

L'inconveniente può essere causato anche da una cattiva lerra.



 b) Ciò è commo a molti apparecchi e dipende sovente anche in questo caso da una cattiva presa di terra.

Teogo un apparecchio Aeriola a 3 valvole col quale, si capisce, sento ottimamente la stazione locale in forte altoparlante, anche servendomi di 2 sole valvole, con ottucco alla luce, al quadro, e ad una antenna interna (trifilare 5 10.).

Coi mezzi di cui dispongo non posso sentire le altre stazioni Europee e trovo difficoltà di diverso carattere all'impianto di un aereo.

Chiedo se è possibile ricevere le stazioni distanti col mio apparecchio con mezzi in-

Quale sarebbe il origliore.

Qualora ciò sia escluso, chiedo se potreb-

he bustare un'antenna esterna impiantata come dallo schema qui sotto, per la quale forse nirei la possibilità di impianto.

Abbonato N. 2837 · Milano. Tenti di ricevere l'estero coi mezzi al-

tuali dopo la trasmissione di Milano. In caso contrario l'autenna da Lei accen-

nata dovrebbe ottimamente servire.

Comunque non Le possiamo assicurare senz'altro la ricezione pel fatto che non conosciamo lo seliema del suo apparerebio.

Ilo costruito l'apparecchio super-rigenerotiro di cui all'unito schema, alimento di filamento delle valvole normali con coirente alternata ridotta a mezzo di un tra-sformatore primario 160 volts, secondario 4 volts, Wart 30. Sento nitidissima la Stazione di Milano, ma nessuna altra stazione, neppure ia lontananza. Maggior forza acquisto la recezione se estraggo la valvola oscillatrice, sia lasciando che levando le bobine 3 e 4.

Credo che la mancata ricezione da altre Stazioni sia dovuta al cattivo fanzionamento dello valvola oscillatrice di cui non sento, nell'accoppiamento delle bobine 3 e 4, il fischio molto acuto, che denota il suo funzionamento.

Quale ne è la causa? Mi potrebbe forni-

re consigli in proposito?

M. CONFALONIERI - Milano.

Veda quanto è stato detto per motivo analego al Sig. Melli, in questa stessa robrica.

Apparecchio a superrigenerazione.

A. Galli.

M. Bianchi. M. Gardera.

Milano.

Vedago la risposta data al Sig. Melli.

1. Che tipo di apparecchio, ottimo per selettività e potenza, potrei costruire con il seguente orateriale?: ecc. ecc.

Ho poi da domondare una curiosità: Un mio apparecchio, che ha sempre funzionato attimamente ed in cui non era necessaria la reazione dato che innescava da sè, da un

Societa Anon, Fabbrica Italiana Apparecchi Radio-Telefonici Capitale L. 1.500.000 - Sede MONZA

Amministrazione Centrale e Stabilimento MONZA Via Frisi, 11



Filiali MILANO Via S. Paolo, 9 TORINO

Via Carlo Alberto, 21

Prezzo della Bobina lire 75

Prezzo della Robina lire 75

Bobina a prese multiple "MULTIDINE, per lunghezza d'onda da 180 a 5300 metri - Abolizione assoluta dei punti morti

pezzo a questa parte dava un continuo brusio. Ricercato il difetto, fu visto che la valtula detectrice non vuole nessuna resistraza di griglia e di nessun valore, tanto che è stutu tolta e solo così il fanzionamento è ritornuto ottimo. Perche? C. LANDI - Roma.

1.) Costruisca un neutrodina a 5 valvole acquistando il materiale maneante. (V. Mamuale di Radiotecnica dell'Ing. Baufi).

2.) La resistenza di griglia favoriva l'innescamento delle oscillazioni; avrebbe ottenuto lo stesso anzi meglio, inserenda un potenziometro

Posseggo un apparecchio a 4 valvole mu ricevo molto deliolmente a causa di grandi rumori.

1.) Vi è moda di poter diminaire od annallare totalmente questi ronzii e rumori che smorzano gran parte dell'andiziane? Questo è il principale guaio che deblio lamentare.

2.) Cosa potrei fare per aumentare la purezza e la selettività ed unche anmentare la potenza dell'audiziane?

3.1 Cosa patrei fare per rendere possibi-

le e forte la ricezione in alto parlante? 4.) L'anteaua che ho di 36-38 metri, (perfettamente isolain) è forse troppo lunga o è consigitabile modificarla in bifilare e di quale lunghezza? Premetto che un'antenna bifilare non mi riesce facile impiantarla per le formalità che dovrei fare dovendo attraversore la strada.

5.) E' consigliabile applicare esternamente all'apparecchio na amplificatore? e sul filo conduttore d'antenna bobina che permetta di separare due stazioni che si affacciuao contemporamente?

G. B. BALESTRERO - Rivarolie Lig.

1.) I suoi disturbi sono dovuti esclusivamente a correnti industriali (particolarmente la linca ferroviaria e 3600 volt).

Non vi è altro da fare che rirevere con telaio ken isolato da terra e con un apparecchio multo selettivo (ad. es. supereterodina a 8 valvolet.

2. 3, e 5.) Veda N. 17 « Radiorario » in «Antenne e circuiti»,

Comunque tenga presente else maggiore è l'amplificazione, più forti saranno i di-

3.) La sua antenna ambrebbe henissimo se non si trovasse in prossimità di tutte le linee da Lei acrennate.

Desidererei sapere se per un apparecchia a neutrodina a 5 valcole è rentmente pu indicata un'antenna umfilare 30 metri (come mi viene consigliato) in lnogo di nua bifilare 25 metri come ho attaalmente.

G. BRASSEUR . Milano. Le due auterme sono perfettamente equivalenti; mantenga perriò quella attuale.

Ho costruito un apparerchio a super-renzione couae indicato sal Radiorario (Tra antenne e circuiti) N. 16. dall'Ing. A. Banfi. Ma però uon sono aacora riuscito a farlo acppure reagire.

Tutti i valori sia dei condensatori che delle resistenze ho osservata scrapolosameate, le saldature tutte ottime,

Poiche vi è indicato di usare in prova vari tipi di langade ho usata prima Philips tipo E, quindi Radio Micro della Radiotechnique ed infine I alvo-micra oscillator: i risultati sono stati identici per tutti i tre t'pi (percuotenda i lati dell'apparecchio o le ralvole si udica urlla cuffia nu snano 1 di campana) ma sa reazione non si sentiva, qualsiasi fosse la posizione delle bubine.

l'i unisco due fotografie affinche possinte renderri un conto relativo di come siano disposti i vari organi dell'apparecchio e per avere da voi tas cansiglio.

G. MELLI - Firenze.

Nello schema publificato a suo tempo (Fig. 1 N. 16) siamo incorsi in un errore di disegioi nella polarità della batteria di

accensione che va scoupliremente invertita. Faccia le prove dell'apparecchio usando un'anteuna amele interna collegata come da Fig. 5 e paneralo contemporaneamente in corto circuita i due mersetti 1 e 5 (Fig. 4),

Provi ad invertire i collegamenti della SI e successivamente quelli della S4,

Combreenda queste prove sistematicamente Ella deve arrivare ad un huon risiditato; è questo il circuito a superrigenerazione più semplæe.

Accopió le bobine molto lentamente ed appena quanto è neressario per ottenere l'ambigique, Spings l'accensione ed min volta ottenuti i segnali la regoli al punto

Invio il presente schema di un ricecente a 6 lampade perché si ableta la boata di rispondere ai sottoindicati questti.

1.) Come si presenta il circuita. 2.) La 6.a Innepada accorre a qualcosa?

(giaceliè con 5 mi funziona nello stesso mode). 3.) Si può usare can quadro e come deve

essere fatto? 1.) All'aereo occorre una bobina comane

conce io uso, oppure un'aperiodica, ed in questo caso come dovrei conteuermi? 5.) Si crede il caso di mettere un poten-

## A TITOLO DI RÉCLAME

poniamo in vendita 1000 ottimi ALTOPARLANTI ai seguenti prezzi e condizioni:

Tipo N. 1270 - con tromba

cm. 32 - peso Kg. 1,275 ca. - esclusa tassa - Lire 125.-

Tipo N. 1271 - con tromba

cm. 60 - peso Kg. 1,675 ca. - esclusa tassa - Lire 160.-

franco n. magazzino Milano - imballo al costo - pagamento contro-assegno

### "RADIODINA,

SOCIETA' ANONIMA ITALIANA Ufficio vendite: MILANO - Via Montebello, 2

Forti sconti ai rivenditori!

## FIERA

CAMPIONARIA INTERNAZIONALE

## PADOVA

5-20 GIUGNO

Tutte le categorie della produzione sono rappresentate

Ribassi ferroviari del 50 per cento da tutte le stazioni d'Italia

Chiedere informazioni Campionfiera - Padova

ziometro invece dell'attacco diretto del ne-

6.) Perché mettendo le lampade narmali non mi funziona l'apparecchio se non con un accumilatore a 6 volts? Con questo sistemn bracio un'enorme quantità di lampade. Posso usare le micro uvendo i reostati per normal?

Abb. N. 8326.

L)H suo circuito è estremamente « pasticciato »; occorrerebbe modificarlo completamente.

2.) La 6.a lampada è inutile.

3.) No; in queste condizioni.

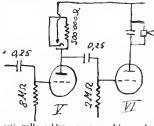
Usi una hobina comune a nida d'api.
 Occurre il potenziometro el è necessario portare la resistenza di griglia della terza valvola al positivo dell'accensione.

6.) Modifichi il suo circuito portandolo ad C119 descrito dettagliatamente nel Martale di Radiotectica dell'Ing. Banfi. Crasa Ed. Sonzogno, e non avrà più tale ioconveniente.

La bene, in un apparecchio ricevente un'umplificazione i bussa frequenza a 3 stadi, uno dei quali a trasformatori e gli ultri due a resistenze?

E. DE BENEDETTI - Cengio.

Va ottimamente; per avere un buon rendimento usi come quinta valvola una «Super Micro»-Radiotechnique coi valori indi-



cati nello schizzo è come ultima valvolu uno dei tipi di patenza ora molto diffusi.

Grudirei sapere:

a) Se il circuito è esatto (T e T1 sono indicati?).

b) Rendimento.

c) Se possibile anmentare ancora il rendimento e in caso uffermativo quali modificuzioni devonsi appurtare e quali valori devonsi riodificare.

Rag. B. VOLPI - SAMPIERDARENA.

a) T è esatto; T1, 600 spire tanto A.
quanto B.

b) e c) Il readimento può essere notevolmente aumentato adottando nell'amplificatore a frequenza intermedio dei trasformatori A. F. a risonanza anzirbè le resisienze di placca,

Potrà trovare facilmente in commercio detti trasformatori.

Ad un appareschin del tipo C119 che mi reude poco in fatto di putenza (forse per difetto dei due trasformatori di B. F.) luo aggiunto un ampificatore di cui e pag. 12 del V. 12 del Radiorario. Il risaltato è stuto veramente ottimo per potenza per quanto non troppo per chiarezza. Ho però constatato che intercompendo il circuito di griglia (lerando la resisteuza di griglia, non si verifica la benche minima differenza. Da che puù dipendere ciò?

I olendo adottare il dispositivo consiglioto a pag. 151 del Manuale di Radintecnica dell'Ing. Banfi ver l'attacco dell'altosonante, che sulore deve cerere l'impedenza e da insertire nel circuito anodico? E rome costruirla?

A. C. Viniercate.

 La manusuza di purezza dipende essenzialmente dagli stadi precedenti e non dalla valvola aggiunta.

It fenomeno da lei notato avviene frequentememe; metta in serie con la resistenza di griglia una pila da lampade tascabili (4 Volt) col positivo rivolto verso il filamento ed il negativo verso la griglia.

L'impedenza - è costituita da un fascio di fili di ferro verniciati (diam. 8 mm. lumphezza 110 mm.) sul quale sono avvolti rirea 50 gr. filo da 0,08 mm. di diam. «maltato.

Come consigliara il Sig. Ing. Bunfi nel N. 20 Anno II di R. P. T., ho aggiunto al mio apparecchio 2 AF-IR-2BF il blocco eteroilina u due valvole, leggermente modificato neali attacchi delle batterie (4-80) per metterlo d'ucvordo con quelli dell'apparecchio suddetto. (Schemu N. 1).

Il sistema risponde abbastanza bene. Da Roma, città discruziatissima per le interferenze telegrafiche, — con quadro 5 spire, 1 m. di lato — sento bene molte stuzioni curopee, di cui alcune in alto parlante, mentre emette 1 RO. Ora, avendo i materiali necessari, vorrei rendere il sistenna alquando più sensibile coll'aggiunta al bloco eterodina di 1AF a trusformutore semiaperiodico. Prego codesta egregia consulena di indicarni se laccluso schema N. 2 risponderebbe allo scopo, e spesialmente se vanno bene gli attacchi al filamento dei circuiti di griglia segnati con interrigutivo, e se occorra o noun potenziometro per l'AF aggiunta.

Abbonato 1147 - Roma.

Modifichi il suo schema secondo quanto indicato qui sotto.

La bobina L1 di 3 spire, inserita nel circuito di griglia della terra valvola, è accoppiata in modo tisso alla bobina L1 dell'eterodina.

Ho acquistato un appurecchio a due valvole a reazione di cui unisco lo schemn (di me ricovato guardando dentro all'apparecchio e che redo d'aver copiato in modo esatto). Ora al posto delle due valunle vorrei mettere i due gruppi intercambiabili amplificatori a resistenza-caparità (Brillouin) descritti nel namero 17 corrente anno di codesta pregiota rivista.

Col mio apparecchio attualmente sento discretamente in altopurinte Milano (da cui disto 50 Km. linea d'aria in caffa beue Roma (prescindendo dall'afferolimentol e sempre in cuifa non troppo beure Barcellouu, Pragu, Folosa, Bernu, Zurigo.

Dullo loro squisita cortesia vorrei sapere 1.1 Che cosa potrei sentire agginugendo i due gruppi intercambiabili (a capacitá-resistenza).

 Se dato il mio schemu, il valore del condensaure dei gruppo interrambiabile messo al posto della valvala rivelutrice in reazione deve essere di 0,0002 Mfd.

3.) Se nel nulo apparecchio la bobina di reazione è quella mobile che nello schema io ha indicato colla lettera U. e in tal caso se il filo ad essu connesso in A (e che protiene dull'entrata del primario del trasforrutore a B.F.) ileve essere invece collegato in B, ecc. ecc.

E. GUGLIELMI · Sannazzara. (Pavia

1.) Sentirà più forte le stazioni che riceve ora oltre a riceverne molte altre nnove. 2.) Va bene: metta il condensatore da 0,6002 Mfd.

3.) Va bene come lei ha indicato; il filo che va in A andrà in B e viceversa.



SOCIETA' ITALIANA LAMPADE POPE Tolof. 20.895 · MILANO · Via Uberti, 6



## LA CIRCOLARE ED IL CESTINO

#### L'altoparlante alla portata di tutti

L'altoparlante economico è uno dei desideri più sentiti nella classe degli ascoltatori.

Quello presentato dalla Casa A. Falco, di Parigi, che peraltro vende i suoi prodotti eccellenti a prezzi irrisori, è interessantissimo.

La Società Anonima FOCA di Piazzale Monforte 1, rappresentante la Casa FALCO ci trasmette gli schiarimenti sulla possibilità data al dilettante. di modeste disponibilità.



Fig. 1. L'ascoltatore FALCO Regolabile

di costruirsi un altoparlante con meno di cento lire ed esente dalla tassa governativa.

La prima figura mostra il tipo classico di ricevitore FALCO regolabile. A questo può esser aggiunto uno speciale padiglione previsto per lo scopo, in modo da ottenere l'altoparlante mostrato dalla seconda figura.



Fig. 2.
L'ascoltatore FALCO regolabile in funzione
di altoparlante.

La forma retta logaritmica del padiglione è per la sua razionale fattura calcolata per il massimo rendimento acustico e la maggior fedeltà di riproduzione. Ma possono essere applicati altri padiglioni.

Abbiamo potuto vedere e sentire

in funzione questo tipo veramente interessante di ricevitore e possiamo dichiarare la nostra soddisfazione.

#### La scatola magica

La forza (di attrazione) del cestino opera in atto dispettoso in tutti



Apparecchio pronto per la presa

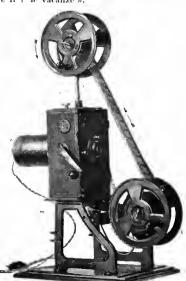
gli uffici all'arrivo delle quotidiane « circolari ». Il destino di queste è il cestino, che le jingoia ad occhi

chinsi, cioè senza che uno prina si degni d'aprir almeno la busta.

L'industriale, che aspetta « un'ordinazione », si spazienta a leggere il richiamo d'un altro prodotto: straccia e butta via. Non è punto da nessuna curiosità di sapere chi si rivolge a lui c di che cosa gli parla. Tutti perditempi, Seccature. Non vale che la « circolare » si travesta, prende l'aspetto attraente di un libro o quello più interessante di una «raccomandata». Conosce, l'industriale, questi trucchi. Non ci casca più. Eppure un po' di curiosità non nuocerebbe: su cento circolari inutili, una può esservi che conticne un'idea preziosa, un richiamo che fa al caso nostro. Valga un esempio. Ce lo narra un amico:

« Io non leggo le « circolari » neanche quando portano una soprascritta femminile. Tuttavia un giorno, forse perchè ero di buon umore, una ne aprii a caso. Non mi chiedeva nulla, non inventava nè la qua-

ner ben chinsi gli ombrelli. Modesta e cortese m'invitava ad uno spettacolo cinematografico. La solita roba, dite voi. Lo dissi anch'io subito. Ma a torto. Si trattava di una nnova macchina di presa e proiezione. A vederla li ritta su un trepiede, l'avreste detta una macchina fotografica comme. Ma lessi ed imparaj che con guesta scatoletta tascabile tu potevi cinematografare e poi proiettare su nno schermo paesi e figure: dalla villetta in campagna con i bambini che giocano in giardino, alla snocera che allunga il muso quando vede arrivare l'amato genero: da una gara di boxe ad un'eroica ascensione sulla Grigua, Doenmento vivo ed eterno d'ogni atto della tua vita. Gli attimi belli che si arrestano per te e poi ritornano a volontà. La miracolosa seatola, se volete saperlo, contiene 25 metri di pellicola, misnra em. 10½x6½x17; pesa compresa la custodia, kg. 2,500. E non costa cara. Io ho deciso di regalarla al mio figlinolo maggiore per le vacanze ».



Apparecchio pronto per la proiezione

deva nulla, non inventava nè la quadratura del circolo nè il modo di tedratura del circolo nè il modo di tela sentola magica che prende, proietta, pongrafa. È ne restamma ammirati. Davvero è un elegante, comodo, pratico apparecchio utile a lutti. Esso fa onore al genio inventivo del nostro paese: perchè è una Ditta italiana che l'ha creato e costruito.

Siamo lieti di mostrarlo in fotografia ai nostri lettori, i quali potranno rivolgersi a noi per ogni ulteriore informazione e chiarimento.

#### Un interessante problema risolto!

E' viva la disco-sinne fra radioamatori ulla possibilità di poter esegnire ambigioni da stazioni estere con apparecchi riceventi al un solo triodo.

Diversi omo i pareri e per quanto trenicamente la cosa sia possibile, da vari rompetenti viene negata come applicazione pratica. Simende che gran parte della difficultà è dovuta alla quasi generale impossibilità di possedere una luona antenna, specialmente nelle grandi città. Ove questa sia realizzabile la ricezione puù avvenire.

Considerando invece che la nossa dei radioninatori possiede piecole autemie sia esterne che interne e data il fatto che il ricevitore ad un triodo manca general neutre di amplificazione, servendo la valvola solo da rivelatrice, qualunque sia il circuito usato, potrebbero aver ragione gli assertori della impossibilità.

Escludiano a priori alcuni circuiti a for-

te reszione che come initi sanno, pur patendo per la loro grande sensibilità effettuare qualible ricezione estera, danno per un pa' di musica più u meni disarmonica, tanti e tali sibili da duver possedire nervi a prova di bomba per putervi resistere!

E hisogna tener conto della gioia che procara l'uso di questi apparecchi negli ascultatori vicini!



L'ideale del ricevitore ad una valvola sarebbe quello che avesse un cirruito senplice, senza renzione, senza leganti a più o meno caprieciose galene, senza trasformatori, senza bobine intercambiabili e richiedesse per il buon funzionamento una modesta antenna. E' certe che qualora questo apparecchio desse la ricezione estera, il sogno del radioamatore di modesta borsa diverrebbe realia!

E, ci dispiace per gli avversari del monotriodo, questo apparecchio è finalmente trovato! Ann nechiamo, come attenuante, che prima della sua comparsa si potesce ritenere ginstissima l'asserzione che a con mua sola valvala non si possono ricevere hene stazioni estere (m.

Con la « Monadina»: il mavissimo rirevitore al una valvola, abbinano ascoltate le stazioni di Berna, Tolosa, Londra, Praga. Vienna, Zurigo, Barcellona, Roma, Berlino, Ginevra, con una potenza ed una chiarezza tale da rimanere meravigliati ed increduli ameura malgrada l'evidenza del

Inoltre, cosa che semplicemente entusiasura, la ricezione è avvenuta in parte durante il radioconcerto della Uri di Milano, il quale era a volte completamente elimiratel.

La rierzione della stazione locale è così potente che è impossibile tenere la ruffiat Quel che più rolpisce è il fatto che l'amizione è di una perfezione e chiarezza tale da farla preferire a quella ottenta von una galeria, che è risaputo essere la più netta.

Con un semplice commutatore si otticue l'esclusione della stazione locale e con breve facile manovra la ricerca delle radiod'sfonditriri estere in servizio di Broadeasting è fatta.

Rinnneianno alla descrizione dell'apparecchio del quale diamo la vista d'insieme.

Come si vede ha tutto riunito, in elegante armonica forma, il necessario per il suo finzionamenta. Dello stesso tipo e con le stesse caratteristiche la Ditta custruisce il due e tre valvole.

E la costruzione è Italiana!



## "La Radiotechnique,

Radio Micro - Detectrice, amplificatrice A. e B. frequenza. Consumo ridottissimo. Rendimento ottimo su tutti i montaggi. Lire 38,-Super Micro - Valvola speciale per montaggi a resistenze. Consumo ridotto. Rendimento eccezionale. Super Ampli - Valvola di potenza. Amplificatrice A. e B. frequenza. Insuperabile per purezza 40.50 Radio Watt - Amplificatrice di grande potenza, Rendimento straordinario per l'alimentazione degli altisonanti. . . . , ,, Micro Bigril ehe permette una ricezione senza pari, con tensione, filamento e placca ridottissime . . . . . . , , 40.50 D. I. 3 - Speciale per l'alimentazione del circuito di placca con la corrente alternata 30.50 Chiedete catalogbi ed opuscoli all'

AGENZIA PER L'ITALIA

ROMA - 48, Via Fontanella di Borghese - ROMA

e presso tutti i buoni negozianti



## **Domenica 6** Giugno

MILANO (1 M I) - m. 320 - Kw. 1.5 CONCERTO DIURNO (dalle 1630 alle 18)

1. Segnale di apertura. — 2. Soprano Gilda Caneva. A. Criscuolo. a) Scena finale dell'opera Clorinda: b) Dedica: e) Mio sole (aecompagnata dall'Antore). Soprano Hava Masserini. Dvorak: Chanson Boheaienne; Donandy: Oh mai uon cessate: De Falla: Bercense; M. Amfiteatroff e R. Castagnone, violoncello e pianoforte: Eccles, sonata; Debussy: Ariette anbliée: Moszkowsky: Guitare. — 3. Cantuccio dei Bambini. — 4. Notizie.

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23) 1, Segnale di apertura. - 2. Quintetto della U. R. I. diretto dal M. F. Limenta. Maseagni: Le Maschere, sinfonia. - 3. Soprano Valentina d'Argo. Verdi: Falstaff, Aria della fata. - Extra, Angelo Sodini: Commento e lettura del fioretto di S. Francesco, 11 lebbroso, - 4, Pian, L. Finzi. Rachmaninoff: Polichinelle. . 5. Soprano Valentina d'Argo, Catalani: La Wally, aria di Walter. - 6. Quintetto della U.R.I. Tehaikowsky: Andante cantabile. - 7. Tim e Tom: Scherzi comici. — 8. Un'ora di anusica abruzzese, organizzata dal M. A. De Ceeco: a) De Ceeco: Sotto una finestra chiusa, violino e pianoforte; b) Guido Albanese: Vola. vola, coro; c) Ginlio Sigismondi: Lu debbutate de la Festa; d) De Cecco: La sete. duettino; e) Di Jorio: Carulina, coro; f) De Cecco: L'Angelo de la bona nova; g) Gargarella: Vulcsse deventà un venticello; li) De Cecco; Lu Ponte, duettino; i) De Cecco: Barcarola: k) De Ceeco: Pe' na vuccuccia rosee, coro; l) De Ceeco: Ninna nan-

## i nostri programmi

(Vietata la riproduzione senza speciale autorizzazione)

na; m) De Cecco; Albe e mun albe, coro. — 9. Ultime notizie, Sports,

ROMA (1 R O) - m. 425 - Kw. 3.

10.30-11: Musica religiosa vocale e strumentale — 18-19: Unsica da ballo.

13-14-19,30-20,30: Eventuali comunicazioni governative.

21: Notizie Stefani - Notizie di Sport = 21,10: Le imprese dei Prodi Italiani nell'Adriatico dal carme latino « Mare Nostruai » di Lorenzo Rocci. Lettura classica di Raffaello Santarelli in oceasione della Festa dello Statuto - 21,40: Selezione dell'Opera « IRIS », di Pietro Mascagni. Esecutori: Iris: Soprano Pina Falchero: Osaka: Tenore Fernando Bertini: Dhia: Mezzo Soprano Luisetta Castellazzi: Kyoto: Baritono Roberto Scifoni: Il Cieco: Basso Tito Bisso: Un Cenciainolo: Tenore Giovanni Salvatori, Orchestra della U. R. L. diretta dal M.o Riccardo Santarelli. - Atto I. Preludio. Il Sole: Aria di Iris: Duetto Osaka e Kvoto: Scena del Teatrino e serenata di Jor (Iris, Osaka, Kyoto, Dhia); Danze, La Bellezza, La morte, II vampiro; Finale 1. - Atto H. Introduzione, Canto della Geisha: Scena e ductto, Osaka e Kyoto; Aria di Iris: Grande duetto Osaka, Iris; Seena Kyoto, Iris; Finale II. Iris. Osaka. Kyoto, Il Cicco. - Atto III. Introduzione e serenata del Cenciaiolo; L'Egoismo di Osaka; Risveglio c ultimo eanto di Iris; Finale. - 22: Segnale orario - « Rivista della femminilità » di Anna Bonelli Garofalo - 23,25: Ultime notizie.

### Lunedì

**Z** Giugno

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1,5 CONCERTO DIURNO (dalle 16,30 alle 18)

1. Segnale di apertura — 2. Borse, Mereati e Cambi — 3. Jazz Band, diretto dal M.o S. Ferruzzi — Cantuccio dei bambini — 5. Notizic.

con BATTERIE (ESSACO...

SI HANNO LE MIGLIORI AUDIZIONI
Teler. N. 40-614 - MILANO (26) - VIA RASORI N. 14 - Telegr. Generator

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23) Segnale di apertura — 2. Quintetto della U. R. l., diretto dal M.o F. Limenta: Becee: Leggenda di amore - 3. Basso Władimiro Kashmar: Missorgski: Boris Godunof, Monologo - 1. Pianista Bianca Fattoni: Li-zt: Ricordanza - 5. Tenore S. Salvati: a) Brahms: Serenata inutile; b) Falconieri: Pupillette. = 6. Prof. Italo Caimmi. Contrabassista: a) Grety: Serenata; a) Schubert: Momento Musicale. - 7. Catulla Acllucci: Arpista: Saint Saens: Fantasia di Concerto -- 8. Onintetto U. R. J.: De Micheli: 2.a Piccole Suite - 9. Adele Della Porta: Conversazione sulla moda (emminile - 10. Basso Vladimiro Kashmar: Rimsky-Korsakoff: Sadko, Canzone di Varega - II. Quintetto U. R. L.: Ranzato: Serenata Capricciosa - 12. Pianista Bianca Fantoni: Bach: Preludio e Fuga in Re minore - 13. Prof. I. Caimmi, Contrabassista: a) Caimmi: Berceuse: b) Bach: Gavotta · 14. Ten. S. Salvati: Lama: Tu sr ggelosa 'e te (in napoletano) — 15. Basso Władimiro Kashmar: Dubinnska: Canzone popolare russa Quintetto della U. R. L.: Topsy: Czardas - 17, Ultime notizie. Sports.

ROMA (1 R O) - m. 425 - Kw. 3.

Ore 13-14 e 20-21 eventuali comunicazioni governative.

17-17,30: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini. — 17,30-18: Concerto. — 18-19: Musica da ballo.

21: Notizie Stefani - Cambi -Bollettino Meteorologico — 21,10: Concerto vocale e strumentale: 1) Mendelssohn: Canzonetta, dal quartetto, op. 11; 2) Beethoven: Scherzo della 3. sinfonia (Quartetto a plettro diretto dal M. A. Madami); 3) Rivista dei libri di Gnglielmo Alterocca; 4) Viñas: Fantasia, Capriccio (a solo di chitarra prof. Benedetto Di Ponio); 5) Rossini; Canzonetta; 6) Mendelssohn: Sull'ali del canto (soprano Margherita Corelli aeeomp. chitarra Prof. Di Ponio); 7) L'Amico, di M. Praga, commedia in un atto. Esecutori: Carmen Ferento, Nino Capriati, Giorgio La Monaca; 8) Thomė: Mandolinata (a solo di ehitarra prof. Di Ponio); 9) Monologo di A. Salsilli (Arturo Durantini); 10) De Falla: Ninna nanna; 11) Rimsky Korsakow: Chanson Hindoue (soprano M. Corelli accomp. chitarra prof. Di Po-

## F. A. T. M. E.

### Fabbrica Apparecchi Telefonici Materiali Elettrici

Capitale L. 10,000.000 inter. versato

Telefono 61-98

#### ROMA

Telegr. FATME

VIA APPIA NUOVA, 340 - Casella Postale 310

APPARECCHIO RICEVENTE A 4 VALVOLE — ALTOPARLANTI BATTERIE ANODICHE — BATTERIE SUPER-RADIO — CONDENSATORI — CUFFIE

ACCESSORI VARI



SOCIETÀ ANONIMA BRUNET - MILANO

Importanti novità del costruttore ANGELO FANTON - Vicenza Visitate alla Fiera Campionaria di Padova, lo Stand 1056 - Padiglione B

ALIMENTATORE DI PLACCA "FANTON" ALIMENTATORE DI FILAMENTO "FANTON"

Raddrizzatore a valvola ionica per carica batteria anodica 80 Volts "FANTON,"
Raddrizzatore per carica accumulatori 4-6 Volts "FANTON"
" L'ALTERNADINE"

apparecchio ricevente a tre valvole, alimentato in alternata "FANTON"

nio); 12) Lui, lei, lui, commedia in un atto di Roberto Bracco, Escentori: Carmen Ferento, Nino Capriati, Giorgio La Monaca: 13) Scarlatti: Tre sonate, a) Allegretto; b) Allegro. e) Allegrissimo (Quartetto a plettro diretto dal M. Aldebrando Madami). - 22: Segnale orario. - 23.25: Ultime notizie.

## Martedi **8** Giugno

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1,5 CONCERTO DIURNO (dalle 16,30 alle 18)

 Segnale di apertura — 2. Borse, Mercati e Cambi - 3. Artisti di Varietà accompagnati dal M.o Stocchetti - 1. Cantuccio dei Bambini - 5.

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23) Seguale di apertura — 2. Quintetto della U. R. I., diretto dal M.o F. Limenta: Keler-Bela: Ouverture comica - 3, Soprano Susanna Nissim: Guagni-Benvenuti: Una lezione di canto - 1. F. e A. Melli, violino e pianoforte: Mendels-olm: 1.0 Tentpo del concerto in Mi minore - 5. Coro del Teatro del Popolo « La Palestriniana », diretto dal M.o P. Dentella - 6, Soprano Valentina Bartolomasi: Gonnod: Ave Maria, con accompagnamento di archi, organo e pianoforte. - 7. Ettore Romagnoli: Lettura di un canto della Divina Commedia - 8. Unintetto della U. R. I.: Pizzi: Intermezzo nell'opera « Rosalba » — 9. Soprano Susanna Nissim: a) Doré: Separation; b) Hahn: L'heure exquise - 10. Prof. C. Moro della U. R. I.: Violoncellista: G. Melli: Romanza - 11. Coro ılcı Teatro del Popolo « La Palestriniana »: - 12. F. e A. Melli: Violino e pianoforte: Boccalari: a) Solitudine: b) Petite tarantelle - 13. Soprano Valentina Bartolomasi: Boito: Mefistofele, Spunta l'aurora pallida - 14. Onintetto della U. R. L.: Bach: Aria sulla 4.a corda, dalla Sonata in Re - 16. Jazz Band, diretto dal M.o R. Venturini - 17. Ultime notizie. Sports.

ROMA (1 R O) - m, 425 - Kw, 3.

Ore 13-14 e 20-21 eventuali cominicazioni governative.

17-17.30: Notizie Stefani - Borsa — Letture per i bambini. — 17,30-18: Concerto. - 18-19: Musica da ballo.

21: Notizie Stefani - Cambi -Boll, Meteorologico. - 21,10; Serata di musica leggera. Orchestra della U. R. I. diretta dal M. Alberto Paoletti, Weiller e Lempers: La Fête chez Phryué, Divertissement ballet (orchestra): Escenzioni di canzoni regionali italiane. Due cauzoui antiche napoletane tra-critte da De Vleglio: a) Lo ninno mio; b) 1bballa (Mezzo contano Luisa Castellazzit: Due ranzone veneziane: a) Tirindelli: Le rose del cuor: bi Rerli: J'oci di Laguna (tenore Alfredo Sernicoli): Tre canzoni siriliane; a) A la fimminisca (Trapani): b) Nota di l'ittoria (Siraensa); c) Muttetti di lu paliu (Palermo (soprano Enza Messina); Dne canzoni romane: a) Cerconi: Tre parole; b) Cotogni; Er Cuppolone (tenore Alfredo Sernicoli); Due canzour antiche napoletane trascritte da 1. De Meglio: a) Fenestrella: b) Zompa Hari Harà (mezzo soprano L. Castellazzi); Due canzoni siciliane: a) Carnascialata dei pulcinelli (Palermo); b) Danza corale ciclica carnevalesca (Salemi) (Soprano Enza Messina); Mezz'ora di Musica da ballo. Mario: L'amore non è più, fox trott; Giordano: Bimbe addio, tango: Feheo: La Giostra, one step: Fetras: ull'Alster, valzer: Mac Gin: L'usignolo felice, fox trot; Vittori: Fiorenza, one stefp (orchestra), -Lehar: Eva: a) Duetto e melodramma, atto II; b) Duetto d'amore, Atto II (soprano Germana D'Ary, tenore Engenio Lodovici). Pizzirani: Quo Vadise? sonetti romaneschi declamati dall'autore. Leoncavallo: Reginetta delle rose: a) Dnetto atto II; b) Duetto e finale atto I (soprano G. D'ry, tenore E. Lodovici). Gabriel Marie: Sérénade badine: Andran: La Mascotte, fantasia (orchestra), -22: Segnale orario. -- 23,25: Ultime

## Mercoledi

9 Giugno

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1,5

CONCERTO DIURNO (dalle 16,30 alle 18) Seguale di apertura — 2. Borse, Mercati e Cambi -- 3, Jazz Band diretto dal M.o S. Ferruzzi - 4. Cantuccio dei Bambini 5. Notizie. CONCERTO SERALE (didle 21 affe 23)

I. Segnale di apertura — 2. Quintetto della U. R. L. diretto dal M.o Fernando Limenta: Mozart: La Clemenza di Tito. Sinfonia - 3, Tenore G. Costa: Bizet: Carmen, II fior che avevi a me ta dato — 4. Soprano Maria Labia e Mezzo Soprano Rina Labia: Mendelssolm: a) .1h se in un solo accento: b) Saluto - 5. Pianista Maria Maffioletti: Leo: Tre Sonate -- 6. Alberto Colantuoni: Di tutto un po' - 7. Quintetto della U. R. I.: Svemlsen: Romanza - 8. Soprano Maria Labia: a) Pergolesi: Lo frate innamorato, Canzone di Vannella; b) Pairiello: La serva Padrona, Aria di Serpina - 9. Tenore Giuseppe Co-ta: Mascagni: Cavalleria Rusticana, O Lola - 10. Mezzo soprano Rina Labia: a) Tosti: Guitara; b) Buzzolla: L'abandon - 11. R. Andriani: Dizione di versi — 12. Soprano Maria Labia: Canzoni Veneziane della prima metà del 700; a) Patrona bella; b) Vago e non torno più; c) Confesso el vero - 13. Quintetto della U. R. I.: Sinding: Voci di Primavera – 11. Pianista Maria Maffioletti: a) G. Andreoli, Sermata: b) Rinaldi: Cauzone marinaresca — 15. Soprano Maria Labia: Wolf-Ferrari: I Quattro rusteghi, L'Arenga - 16. Quintetto della U. R. l.: Grieg: Corteo di nozze - 17. Ultime notizie. Sports.

#### ROMA (1 R O) - m. 425 - Kw. 3.

Ore 13-14 e 20-21 eventuali comunicazioni governative.

17-17,30: Notizie Stefani - Borsa - Letture per i bambini. — 17,30-18: Concerto. - 18-19: Musica da ballo.

21: Notizie Stefani. — Cambi — Boll. Mcteorologico. - 21,10: Coneerto vocale e strumentale. Oreliestra della U. R. I. 1) Glinka: Notte d'estate a Madrid, onverture, fantasia (orchestra); 2) Verdi: Eruani, O de verd'anni miei; 3) Meyerbeer: Africana, Adamastor, re dell'acque... (baritono Roherto Scifoni); 4) Wagner: Sogni; 5) Schubert: Barcarola

#### CELERI DI RADIO per Professionisti, Ottettanti, Montatori e Commerciant i

DIURNI - SERALI e FESTIVI

- CONSULENZA PER CORRISPONDENZA -CHIEDERE PROGRAMMA

notizie.

Scuola Cosmopolita - Via S. Pellico, 6 - MILANO- Tel. 81-868

(mezzo soprano Bianca Bianchi); 6) Cosentino: Fanimi morire; 7) Meverbrer: Roberto il Diavolo. Le rovine son queste... (basso Tisci Rubini): 8) Massenet: Cendrillon, suite: a) Il sonno di Cendrillon; b) Minuetto; c) Le figlie della mibiltà: d) Le mando-Ie; v) Marcia delle Principessy (orchestra); 9) Thomas: Mignon, iluctto delle rondinelle (mezzo soprano Bianca Bianchi, basso G. Tisci-Ruhinit: 10: L'Eco del mondo, divagazioni di attualità di G. Alterocca: 11) Saint-Sarns: Sansone e Dalila. atto H: Duetto Dalila e Gran Sacerdote (mczzo soprano B. Bianchi, hasso G. Tisci-Rubinit: 12) « Le donne che piangono, scena comica di Torelli (Wanda e Natalia Pietrini): 13) Bellini: I Puritani, gran duetto del 3. atto | baritono Roberto Scifoni. hasso G. Tisci-Rulini); 14) Puccini; Gianni Schiechi, fantasia (orchestra).

#### APPARECCHIO FOTOGRAFICO



di uso facilissimo, per sole L. 32,50 formato 6  $\frac{1}{2} \approx 9$ .. 42.50 ... 5 1 < 2Varlig alla

Fabbrica Apparecchi Fotografici via Cherubiai, 8 MILANO (26)

CATALOGHI A RICHIESTA - GRATIS Nominando la presente Rivista. 22: Segnale orario. — 23,25: Ultime notizie.

## Giovedì

10 Giugno

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1.5

CONCERTO DIURNO (Dalle 16.30 alle 18)

I. Segnale di apertura — 2. Borse,
Mercati e Cambi — 3. Arristi di vatictà accompagnati dal M.o Stocchetti — 4. Cantuccio dei Bambini — 5.
Notizie.

CONCERTO SERALE (Dalle 2t alle 23)

1. Seguale di apertura = 2. Notizie su Giacomo Puccini e sunto del filuretto della e Bolième » = 3, Trasmissione per intiero dell'Opera LA BOHEME », di Puccini = 4. Ultime notizie. Sports.

ROMA (1 R O) = m, 425 = Kw. 3.

Ore 13-44 e 20-21 eventuali commicazioni governative.

17-17,30: Notizie Stefani -- Borsa - Letture per i bambini, — 17,30-18: Concerto, — 18-19: Musica da ballo.

21: Notizie Stefani — Cambi —

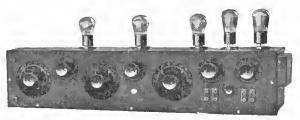
Ball. Meteorologico. - 21,10; Selezione dell'operetta IL CONTE DI LUSSEMBURGO di F. Lehar. Eseentori: Renato, conte di Lussemburgo (tenore E. Lodovici); Basilio Basiliowitsch (caratt, Francesco Ferruccio): Armando Brissard (comico Cesare Ramuccii: Gräfin Stasa Kokozew (caratt, Adriana Nelli); Angela Didier (soprano Germana D'Ary); Ginlietta Vermot (soubrette Amelia Ferruccion: Clairette, Fanchon, Lisette (modelle), Orchestra della U. R. I. diretta dal M. A. Paoletti, — Atto 1: 1) Introduzione, Giulietta, Brissard e coro: 2) Duetto Ginlietta e Bi-sard: 3) Canzone di Ginfietta e roro: 4) Entrata del Conte di Lussemburgo e coro: 5) Aria di Basilio: 6) Quintetto; 7) Entrata di A. Didier: 8) Finale I. - Atto II; 9) Introduzione e coro: 10) Duetto Angela e Renato: 11) Duetto comico Giulietta r Brissard: 12) Romanza di Renato: 13) Duetto Ginlietta e Basilio; 14) Finale 2. - Atto III: 15) Intermezza: 16: Duetto reminiscenze, Giulietta e Brissard; 17) Terzetto Ginlietta, Brissard, Basilio: 18) Duetto Augela Didier e Renato: 1) Finale. - 22: Segnale prario. La Posta della radio. 23.25: Ultime notizie,

Abbonatevi alle « Radio Audizioni »

## S. I. T. I.

Via G. Pascoli, 14 - MILANO (20) - Telef. 23141 - 144

RAPPRESENTANTI IN TUTTA ITALIA



<sup>a</sup> NEUTROSITI , tipo R 11 bis a cinque valvole - il MIGLIORE apparecchio che permette di seniire da Milano (o da qualunque città, sede di stazione trasmittente) le altre stazione Licaçue mentre funziona la stazione locale.

Altoparlanti .. Amplificatori Apparecchi di misura .. .. .. Parti staccate per il montaggio di apparecchi radiofonici

Stazioni .. ..
Trasmittenti
e Radioriceventi .. ..

## Venerdì 11 Giugno

MILANO (1 M. I.) - m. 320 - Kw. 1,5

CONCERTO DIURNO (Dalle 16,30 alle 18)

1. Segnale di apertura — 2. Borse,
Mercati e Cambi — 3. Jazz Band, diretto dal M.o S. Ferruzzi — 4. Cantuccio dei Bambini — 5. Notizie.

CONCERTO SERALE (Dalle 21 alle 23)

1. Segnale di apertura — 2. Quintetto della U. R. I., diretto dal M.o. F. Limenta: Waldtenfel: Les Sirenes, valzer - 3. Soprano Valentina D'Argo: Verdi: La Traviata, Ah forse è lui - 4. Pianista Carla Paletta: Tarenghi: Allegro, quasi fantasia -5. Vincenzo Costantini: Conversazione artistica - 6. Mezzo Soprano Dolores Frau: Saint Sacus: Sansone e Dalila, Amore i mici fini proteggi - 7. Quintetto della U. R. L. Suppe. Poeta e Contadino, Sinfonia - 8. Soprano Valentioa D'Argo: Tirindelli: Amore, amor — 9. Pianista Carla Paletta: a) Bach-Saint Saens: Bourrée; b) Rachmaninoff; Pulcinella - 10, Mezzo Soprano Dolores Frau: Barbieri: Lo que està de Dios - 11. Quintetto della U. R. I.: Fétras: Mendelssohniana - 12. Maria dal Monte, Maria Belloni, Riccardo Picozzi e U. G. Gironi: Sabatino Lopez: L'ultimo romanzo, Commedia iu un atto. - 13. Jazz Baod, diretto dal M.o R. Venturini - 14. Ultime notizie. Sports.

#### ROMA (1 R 0) - m, 425 - Kw. 3.

Ore 13-14 e 20-21 eventuali comunicazioni governative.

17-17,30: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini. — 17,30-18: Concerto. — 18-19: Musica da ballo.

21: Notizie Stefani - Cambi -Bollettino Meteorologico. — 21.10: Grande serata dedieata a W. A. Mozart. Orchestra della U. R. I. diretta dal M. Riccardo Sautarelli, 1) Il Ratto al serraglio, ouverture; 2) Sinfonia n. 4 in do magg. (Jupiter): a) Allegro vivace; b) Andante cantabile; c) Minuetto; d) Finale (orchestra): 3) Don Giovanni, serenata (haritono Guglielmo Castello: 4) Don Giovauni: a) Batti, batti bel Masetto; b) Vedrai earino (soprano Lva Schwartz); 5) Nozze di Figaro, Crudel, perché finora... duetto per soprano e baritono (Lva Schwartz, G. Castello); 6) Sonata in si bem. (n.

10) per violino e pianoforte (violinista Prof. P. Saunino, pianista G. Sannino); a) Allegro moderato; b) Andantino sostenuto cantabile; e) Rondo; 7) Nozze di Figaro, Voi che sapete; 8) Il Flauto magico, Ah lo so, più non m'avanza (soprano Lya Schwartz); 9) Ave verum; 10) Serenata in sol magg. a) Romanza; b) Rondo finale (orchestra), 11) Nozze di Figaro, Non più andrai, farfallone amoroso (baritono G. Castello); 12) Don Giovanni, La ci darem la mano, duetto per soprano e baritono (Lya Schwartz e G. Castello): 13) H Flanto magico, ouverture (orche-22: Segnale orario. - 23,25: Ultime notizie.

## Sabato

12 Giugno

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1.5 CONCERTO DIURNO (dalle 16.30 alle 13)

1. Segnale di apertura — 2. Borse Mercati e Cambi — 3. Artisti di Varietà accompagnati dal M.o Stocchetti — 4. Cantuccio dei Bambini — 5. Notizie.

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23)

I. Segnale di apertura - 2. Quintetto della U. R. I., diretto dal M.o F. Limenta: De Micheli: Dalla 3.a piecola Suite; a) Tramonto; b) Serenuta alla luna - 3. Soprano Ada Janowska: — 4. Tenore Égidio Caldi: Donizetti: Il Duca D'Alba, Romanza — 5. Clavecinista Mizi Brusotti: Paradisi: Sonata in La Maggiore - 6. Soprano Francesca Cavalieri: Catalani: Loreley, Dove son? 7. Prof. Vincenzo Ricci della U. R. I., Violinista: Glazounow: a) Melodia araba; b) Kreisler: Tambourin chinois - 8. V. Costantini: Conversazione artistica - 9. Quintetto della U. R. I., E. Pizzi: a) Invocazione (Melodia sul sceondo Preludio di Bach); bi Sull'orda di argento - Soprano Ada Janowska — 11. Tenore Egidio Caldi: Mozart: Così fan tutte, Un'anra amorosa - 12. Clavecinista Mizi Brusotti; a) Arne: Minuetto; b) Mattia Vento: Rondo 13. Quintetto della U. R. I.: a) Paribeui: Barcarola; b) Schütt: Canzonetta - 14. Sonrano Francesca Cavalieri: Mascagni: Isabeau, O del mio bianco manto - 15. Tenore Egidio Caldi: Giordano: Andrea Chéuier, Come un bel di di maggio -16. Quintetto della U. R. I.: Norden: Una festa e Bangkok - 17. Ultime notizie. Sports.

ROMA (x R O) - m. 425 - Kw. 3.

Ore 13-14 e 20-21 eventuali comunicazioni governative.

17-17,30: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini. — 17,30-18: Concerto. — 18-19: Musica da ballo.

 Notizie Stefani. — Cambi. — Boll. Meteorologico. — 21,10: Concerto vocale e strumentale. Orchestra della U. R. I. I) Verdi: Giovanua D'. trco, sinfonia (orchestra); 2)-Martini-Kreisler, Andantino; 3) Ramean-Silva: Rigandon (violoncellista prof. L. Silva): 1) Cimara: E tornata primavera; 5) Sihella: Bimba, bimbetta (soprano En. Grassi); 6) Grieg: Peer Gynt, 2.a suite: a) H Mattino: b) Danza d'Anitra: c) La Morte di Asc: d) Vell'antro del Redella Montagna (orchestra): 7) Popper: Polongise da concerto (violoncellista prof. L. Silva); 8) Bergerettes del VIIII Secolo; a) Mennet d'Exandet: h) Jennes Fillettes: c) Maman, dites-moi (soprano E. Grassi): 91 Rossini: L'Italiana in Algeri, sinfouia (orchestra); 10) Conferenza per la Volgarizzazione dell'Astronomia, temita dal prof. Giu-eppe Scheible, Membro della Soc. Astronomica di Francia. 22: Segnale orario. -22.45: Musica leggera; 11) Donati: Zena, fox trot; 12) Menichetti: Prière musicale, valzer: 13) Oneglio: Bimbe, attente alla luna, fox trot (orchestra); 11) Simi: Fanfara militare: 15) Buonavolontà: Sei tu l'amore: 16) E. A. Mario: Color sincerità; 17) Lama: Piccolo amore (soprano Fausta Sylena); 18) « In cortile alla porta di casa, scene nmoristiche dialettali (N. Capriati); 19) Mercogliano: Veuezia, one step; 20) Carlini: Illusioni del cnore, tango; 21) Mario: Puzzle, fox trot (orchestra). - 23.25: Ultime notizie.

### Domenica 13 Giugno

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1.5 CONCERTO DIURNO (Dalle 16,30 alle 18)

Segnale di apertura — 2. Baritono Nicola Rakowsky: Verdi: Otello. Credo: Mussorgski: Aria di Kovantchina; Soprano Natalia Nicolini: Rossini: Guglielmo Tell, Selva opaca; Teliaikowsky: Jolanta, Aria; Tenore Arminio Melosi; Signor PioNidi, Monologo comico — 3. Cantuccio dei bambini — 4. Notizie.

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23)

1.Segnale di apertura - 2. Quintetto della U. R. I., diretto dal M.o. F. Limenta: Schreiner: Da Gluck sino a M'agner = 3, Baritono G. Polese: Leoncavallo: Zazà, Buona Zazà — 4. Soprano Nilde Frattini: Rossini: Il Barbiere di Siviglia, Una voce poco fa - 5. Prof. A. Ranzato, violoneellista: a) Virgilio Ranzato: La pregluera della sera; b) Davidoff: La Fontana = 6. Tenore Aristodemo Giorgini: Ciléa: L'Arlesiana, Aneli'io vorrei - 7. Dott. Oreste Boero: I consigli del medico - 8. Quintetto della U. R. L.: a) Schiit: Conto d'amore: b) Schubert: Scherzo in si 9. Soprano Nilde Fratbemolle tini e Baritono Gievanni Polese: Thomas: Imleto. Ductto - 10. Attilio Ranzato, violoneellista: a) Godard: Berceuse; b) Piatti: Tarantella - 11. Adolfo Padovan: Ineddoti

12. Quintetto della U. R. L.: Wagner: Lohengrin, Introduzione dellatto 3.o e Canto di nozze — 13. Temore Aristodemo Giorgini: Verdi: Lniso Miller. Quando le sere al placido — 11. Baritono G. Polese: Mozart: D. Gioranni, Fin che han del vino — 15. Soprano Nilde Frattini e Baritono Giovanni Polese: Massenet: Cendrillon, Dnetto — 16. Quintetto della U. R. L. Amadei: Lo Tempo

della Snite Goliardica — 17. Ultime notizie. Sports.

ROMA (1 R O) - m. 425 - Kw. 3. 10.30-11: Musica religiosa vocale e

strumentale. — 18-19: Musica da ballo. 13-14-20-21: eventuali comunica-

zioni governative. Notizie Stefani. — Notizie di Sport. - 21.10; Selezione dell'opera MEFISTOFELE di A. Boito. - Esccutori: Mefistofele (basso comm. G. Tisci-Rubini): Faust (tenore F. Bertini); Margherita, Elena (soprano A. Alba Di Marzio): Marta, Pantalis (mezzo soprano L. Castellazzi); Wagne (tenore G. Salvatori). Orchestra ilella U. R. I. diretta dal M. R. Santarelli. I) Preludio, orchestra. 2) Recit. e aria di Mefistofele: 3) Intermezzo drammatico: Salve Regina. -Atto 1: La Domenica di Pasqua: 4) Aria di Fanst: 5) Duetto Fanst-Mefi-Atto H: Il Giardino. 6) Onartetto Vargherita, Varta, Fanst. Mefistofele: 7) La notte del Sabba. orchestra: 81 Ballata del mondo, Mefistofele. – Atto III: Scena del car-cere; 9) Venia di Margherita; 10) Duetto Margherita e Fanst. - Atto IV: Il Sabba classico: 11) Ducttino. Fanst, Pantalis: 12) Aria di Elena; 13) Aria di Faust e concertato finale. Epilego; 14) Aria di Faust; 15) Scena finale. Faust-Mefistofele. — 22: Segnale orario. — 23.25: Ultime notizie.

## Lunedì

14 Giugno

MILANO (1 M I) - m. 320 • Kw. 1.5 CONCERTO DIURNO (dalle 16,30 alle 18)

1. Seguale di apertura. — 2. Borse se, Mercati e Cambi. — 3. Jazz Band diretto dal M. S. Ferruzzi. — 4. Cantuccio dei bambini. — 5. Notizie. CONCERTO SERALE (Dalle 21 alle 23)

1. Segnale di apertura. — 2. Quintetto della U. R. I. diretto dal M. F. Limenta. Tarenghi: Serenata in Fa Minore. — 3. Soprano Anna Dantes: a) Doret: Separation; b) Jassikoff: Stella. — 4. Prof. Attilio Scotese, clarinettista. Mozart: Concerto in La maggiore, 1. Tempo. allegro. — 5. Mezzo Soprano Ida Rappini. Franchetti: Asrael: Seesa è la notte. — 6. Riccardo Picozzi: Dizione di versi.

Soprano Lina Romelli, Rimski-Korsakoff; a) Chauson indone; b) Zamaçois; El Ruisseñor-Jota, — 8.
 Quintetto della U.R.I. Delibes; Cop-

RANTABA

Apparecchi in scatola . . a parti staccate . .

Apparecchio ricevente a 2 valvole

» 4

Supereterodina » 8

REDIEBS QUESTA BUSTA CONTIENE

Tautre observe irrestate per Rediebs E. 11 ferreta est inches

ALLOCCHIO BACCHINI & C.

MILAMO

2

Apparecchio ricevente a due valvole,

Ingg. ALLOCCHIO e BACCHINI

Corso Sempione, 95

MILANO

9. Soprana Anna Danpelia, snite. tus. Catalani: La Wully, Elden, ne andrò Iontana. - 10. Prof. Attilio Scotese, clarinettista. Mozart: Concerto in la maggiore, 2, e 3, tempo, Adagio e Rondô. 11. Mezzo soprano Ida Rappini, a) Gluck: O del mia dolce ardor: b) Tirindelli: Primavera. - 12, C. Alberto Blanche: Milnno antica. 13. Quintetto della U. R. I. Mendelssolm: La Grotta di Fingal, onverture. - 14. Mezzo soprano Lina Romelli e mezzo soprano Ida Rappini. Offembach: I racconti di Hoffmann, duetto-barcarola. — Quintetta della U. R. L. De Nardis; Canzonetta abrnzzese, — 16. Ultime notizie. Sports.

ROMA (1 R O) = m. 425 = Kw. 3.

Luncili, 14 ginguo.

13-14-20-21: Eventuali commuicazioni governative.

17-17.40: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini — 17.40-19: Jazz band dell'Albergo di Russia.

21: Notizie Stefani Cambi -Bellettino Metereologica 21,10: appr. Concerta vocale e strumentale; 1) Maus: Concerto per clarinetto, Prof. Fernando Gambacurta - 2) Carissimi: Piangete: 3+ Cimarosa: Le astuzie feneminili. Quel soave... Maria Gabrielli Lazzari - It Becthoven: Serenata op. 25 per violino, flanto e ricla. Trio Radio - 5) « Rivista dei libera, di Guglielmo Alterocca -- 6) Breschi: Prega per me: 7) Verdi: Don Carlos, Aria della Duchessa d'Eboli. Mezzo soprano Maria Gabrielli Lazzari; 8; Dal « Cirano di Bergerack », di Edmondo Ro-



stand: Atto L.º Monologo del naso: Atto III. Scena del bacio: Escentori: Cirano: Nino Capriati; Rossana: Maria Luisa Boncompagni - 9) Messager: Pezzo da concerto per clarinetto (solo di concorso). Clarinettista Prof. Fernando Gambacurta — 101 Dal « San Gioranni Decollato ». di Nico Martoglio: Atto Lº scena La (Imitazioni dell'artista Angelo Masco). Giorgio La Monaca - 11) Movart: Quartetto in mi bem. magg. per pianoforte ed archi, Quartetto 12) « Mio marito va al Cir-Radio colo». Scherzo rumico in un atto. Escritori: Agata: Maria Luisa Boucompagni; Erne-to Robinean; Vino Capriati: La voce di Verdinet: N. N.

La gruppo di canzoni: 13) Bonavolontà: Mezzanotte: 14) Valente: La Danza del core: 15) Raimondi: Monella: 16) Vardella: .O' regno 'd Fammore: 17) De Luca: Bambola di stoffa. Soprano Nella Napolitano — 22: Segnale orario — 22.35; Ultime notizie.

## Martedì 15 Giugno

MILANO (1 M 1) « m. 320 « Kw. 1.5 CONCERTO DH RNO (Dalle 16.30 alle 18) 1. Segnale di apertura. — 2. Borse Mercati e Cambi. — 3. Artisti di Varictà accompagnati dal M. Stocchetti. — 1. Gantuccio dei Bambini, — 5. Antigle.

CONCERTO SERALE (Dalle 21 affe 23) Segnale di apertura. — 2. Quintetto della U. R. I. diretto dal M. F. Limenta, Albergoni: Barcarola, - 3. Soprano Lidia Lauri Benocci, Puceini: La Bohème, Mi chiamano Mi-1 Tenore G. Costa, Donizetti: La Farorita. Spirto gentil. A. e G. Paganini, viulino e pianoferte. Beethoven: I Sonata. - 6. Sopramo Ines Lombardi, Verdi: # Trovatore. Tacea la unite placida. - 7. G. M. Ciampelli: Conversazione su R. Wagner, con escupi snonati dal M.o A. G. Pedrazzoli, - 8. Quintetto L.R.I. Donizetti: Lucia di Lammermuer, fantasia. 9. Ten. G. Costa. Donizetti: Lucrezia Borgia, Di pescatore ignobile. -- 10. Soprano lues Lomhardi. Catalani-Dejanice: Colà, nel-Tonsi verde. - II. Prof. G. Cisari: La Xilografia giapponese, La parte, -12. Quintetto U. R. I. Mascagni: Le Maschere, Pavana. - 13: Saprano Lidia Lauri Benocci, a) Farcio: Amleto. Dubita pur; b) Ferrarcse: Portami via. - 11: Tenore G. Costa.

Leoneavallo: Mattinata 15: Quintetto della U. R. I. Secchi: La Fanciulla delle Isturie, sinfonia. 16. Jazz Band diretto dal M. R. Venturini. 17: Ultime notizie, Sports.

ROMA II R O) = m. 425 = Kw. 3.

13-14-20-21. Eventuali comunicazioni governative.

17-17.10: Notizie Stefani - Borsa Letture per i bambini = 17.40-19: Jazz Land dell'Albergo di Russia.

21: Notizie Stefani Cambi -Bollettino Metercologico 21.10: GRANDE SERATA DEDICATA a F. MENDELSSOHN, Orchestra della R. R. I. diretta dal M.o R. Santarelli. Breve cenni sulla vita e sull'opera di Felix Mendel-solm, 1) II ritorno m Patria, cuverture; 2) Sinfonia italialiana: ac Indante: h) Saltarello, Orchestra: 3) Scherzo in si minore, Pianista Gennaro Sannino: It Salle ali del canto, Soprano Giulia Becchi; 5) Canto autumado, duetto per Suprano e Mezzo sograno, Giulia Bées chi. Leda Beaigno: 6) Gondoliera veneziano; 7) Janzone di primavera, Orchestra: 8: Concerto in mi min. per violino con accomp. d'Orchestra: a) Hlegro; b) Indante; c) Allogro rivace, Violinista Prof. Pasquale Sannino: 9: Il campo delle spighe: 10) Il mattino della Domenica, duetti per Soprano e Mezzo soprano. Giulia Biechi, Leda Benigni; 11) H a) Scherzo: b) Notturno: c) Danza sogno d'una notte d'estate, suite; dei folletti; d) Marcia di nozze, Orchestra - 22: Segnale orario --23.25: Ultime netisie.

## ALTOPARLANTI

## LUMIERE ELGEVOX POPOLARE

chiedere il catalogo generale illustrato coi nuovi prezzi

RIBASSATI

al rappresentante

Rag. A. MIGLIAVACCA

Via Cerva, 36 - MILANO

## MINIMA PERDITA

è il motto del materiale



che con la forma più razionale ne realizza gli ultimi principî



BALTIC

Questa marca e questo nome significano:

DOPPIA SENSIBILITÀ - ROBUSTEZZA DURATA - PERFEZIONE

CATALOGO GENERALE - CATALOGO DESCRITTIVO BALTIC
GRATIS A RICHIESTA

M. ZAMBURLINI & Cº

MILÂNO (18)

GENOVA, Via degli Archi, 4 r - ROMA, Via S. Marco, 24 - NAPOLI, Via Medina, 72

## I programmi delle stazioni estere

(Le ore sono riferite al meridiano dell'Europa Centrale)

### **Domenica**

6 Gingno

TOLOSA = m, 420 - Kw. 2

12.45: Concerto dell'Orchestra Galli, del Pievalilly di Londra — 20,30: Il giornale senza carta: ultime notizir della giornata; ultimi listini commerciali dei mercati regionali: sputs — 20.45: Concecto d'Orchestra: La Principessa della Czarda, marcia (E. Kalmani; Oceano d'amore, valzer CL Grecht: Mia bambola diletta (SéveracCapeliert: Due vecelàr guardie, apertura (Delihes): A solo ili violoncello — 22: Cronaca femminile (Maddy Bertel) — 22.05: Festa inaugurale, Consigli alle massaie e menu per l'indonani.

### HILVERSUM (H. D. 0.)

9.40: Servizio divino. — 17,40; Servizio divino. - 19,40: Informazioni (Vaz Dias). - 19,50: Concerto dell'Orchestra della stazione diretta dal M. F. Lupgens cel concerso della cantante Lutti Mieskens-Sleurs; Jeanne Barilek (cantante). Chris de Vos (traure). Composizioni di C. M. Weher. — 20,25: Médenbarh(recitazioni). — 20,55: Frannocuti dell'Opera « Der Freischutz». Solisti: Lotti Musskens-Sleurs (Agutha); Jeanne Barilek (Acachen); Chris de Vos (Max) e l'orchestra della Stazione diretta dal M. Lopgens.

#### BERNA - m. 435 - Kw. 1,5

11-12: Concerto del mattino, — 13-14,30: Concerto pomeridiano. — 15,30-17,30: Orchestra. — 17,20-13: Uora della lettura. — 20: Segnale orario, Meteorologia. — 20-20,30: Concerto del Trio Schiffmann. — 20-20-21: Orchestra. — 21-21,20: Concerto Trio Schiffmann. — 21,20-22,05: Concerto Trio Schiffmann. — 21,20-22,05: Concerto Trio Schiffmann. — 22,05-22,30: Orchestra.

#### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

20: Enlto dell'Unione Cristiana dei Giovani. — 20,45: Concerto d'organa trasmesso dalla Cattedrale di Losanna. — 21,30; Programma di Berna.

#### LOSANNA (H, B, 2) = m, 850 = Kw. 1,5

20: Carillon. — 20,05: Culto del Pastore Eug. Bridel. — 20,45: Concerto d'organo di Harnisch, organista. — 21,30: Notizie della stampa e cronaca sportiva.

#### ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

11: Concerto, — 12: Prognosi del tempo. — 18,15: Culto. — 20,15: Concerto della orrhestra Gibert: Serata di compositori francesi, — 21,50: Ultime notizie e informazioni delle N. Z. Z. Prognosi del tempo e notizie di Sport.

#### BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m. 462 · Kw. 0,6

21: Santo del giorno; Cronaca artistică; Sport e moda; Risultato delle manifestazioni sportive di Spagna. — 21,10: Comerto vocale e strumentale, Quadro lirico della stazione, solisti strumentali e orchestra Radio Catalana. — 24: Chiusura della stazione.

#### <u>CADICE</u> (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw, 0.5

7-9: 11 Alborada Gallega, Veiga, pianoforte; 2) Selezione dell'operetta di Chueca e Valverde o Cadice o Interpretata dagli allievi della Signa Carmen de Rivas; 3) Ora ufficiale; 4) Concerto dell'Orchestra della stazione.

#### VARSAVIA (Poiskie Radio) = m, 480 Kw. 1,5

Conferenza agricola. — 17,30: Concerte popolare della Radio-Orchestra. — 18,30: Rarconti per i fanciulli, — 20,30: Concerto del coro dell'Orchestra popolare, diretta dal porf. S. Kazure. Notizie della stampa. Segnale orario.

#### BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 251 - Kw. 1,5

11: Festa mattinale — 12: Concerto (musica di Y. Brahms, Y. Berker, Y. Schäffer, O. Nicolai — 12.55: Segnale orario di Naucu, metererologia, livelli dell'Oder — 3,30: Railio degli emigni — 3,45: 10 mimiti per il giardiniere — 4,30-5,30: Canzoni pupolari tedesche — 5,30-7: Concerto al legra della Radio Orchestra (musica di I. Stranss, E. Becencci, I. Glioka) — 6,45: Metercologia e consigli per la casa — 7-7,30: Storielle strane e avventure della Stesia — 7,30-8: Trusmissione da Gleiwitz — 8,25: Serata di Arie e duetti (musica di C. M. v. Weber, E. Wolf-Ferrari, P. Mascagui, Ch. Gomod) — 10: Metrecologia — Segnale orario — Notixie di stampa — Segnale orario — Notixie di stampa — Sport — 10,30-12: Musica da hallo.

#### FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273,5 - KW, 1,5

8-9: Festa mattinale, — 11.30-12: Grandi educatori (conf.) — 12-1: Mattinata musicale, — 4-5: L'ora per la gioventà, — 5-6; Concerto della Radio Orchestra (musica di Puccini, Mozart, Wagner). — 6-7: Conferenza (Un viaggio nell'Alta Slesia dei Remain. — 7-7.30: L'ora del giornale di Francoforte « Il Bullo d'Opera » (operetta in 3 atti di Riceardo Heubergeri; in seguito, sino alle 12: Mosica da ballo trasmissione da Berlino).

#### KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1,5

9: Culto religioso — 11,30-12,30: Mattinata — 12.55: Segnale orario — Metercologia — 4-6: Concerto divertente — 7: « La Teenica della produzione americana » (conferenza) — 8: Metercologia — 8,10: Concerto serale (Musica di Kèler Bèla di Komzak, Nowodni) — Sport.

#### MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. r

11: Scampanellio del Municipio di Monaco. — 11,15: Meteorologia. — 11,30: Concerto militare. — 12,30: Conferenza: Alpinismo. — 12,45: Segnale orario; Meteorologia. — 3,45: Cosa ci dice l'etichetta del vino? — 4,15: Trio M. Jochetta

ner. — 5,15: Il Teatre delle marionette (confirenza). — 7: L'ora delle canzoni. — 7,30: W. Foitzik logge le sue opere umoristiche. — 8: Converto. — 9,40: «Signora Mittermayer presso la tavola girante» (avventura allegru). — 10,05: Segnale orario: Meteorologia: Recentissime, Sport; Notizie commerciali. — 10,20: Concerto di armonica.

MUNSTER - m. 410 - Kw. 1,5. DORTMUND - m. 283 - Kw. 1,5 ELBERFELD - m. 259 - Kw. 1,5

8.30; Stenografia. — 9.10; Festa mattinale (10 canti religiosi). — 11-12; L'ora letteraria. — 15.15-16; Concerto (Banda di trombe). — 17-18.45; Concerto della Radio-Orrhestra (musica di Haydu). — 18.45-19; Pezzo musicale « Seendas Beldiche Staeudichen am Harz». — 19-19.30; Lezione di scaechi. — 19.30-20; Conferenza ; L'allevaneuto delle api. — 20-20.30; Conferenza Cuntabilità agricola e la soa considerazione dal punto di vista forale. — 20.30; Serata divertente.

LONDRA (2 LO) - m. 364 - Kw. 3,0

15.30: Lettura del « Peer Gynt » di Iliseu, con le 2 suites orchestrali di Grieg (da Manchester). — 17: Quattro scene di « Molto rumore per milla » di Shakespeare. — 17.30: Per l'innime delle Chiese orientali i meridentali. — 20: Servizio e fervorino, dalla Savoy Chapel. — 20.5: Appello filantropico. — 21. Tempo e ontzie. — 21.15: (dall'Hotel Piccadilly). Orchestra: Remioisceuze di Membelssohn. Tenore: O paradiso, Meyerheer. Orchestra: Vecchia canzone spagnaola, Auhert. Per te sulfantu, Mark Strong. Tenore: Aria del fiure (Carmen). Orchestra: Da « Gavalleria », Mascagni; Preludio » Lohengrin ». Wagner.

BIRMINGHAM - m. 470 - Kw. 1.5

15,30: V. Manchester — 17: V. Londra — 17,30-18: Id. 20,15: Servizio refigioso; Inno, leitura, antifona, fervorino, inno — 20,55: V. Londra — 21: Tempo e not. — 21,20: Orchestra: Ou. Carnevale, Dvorak — 2.0 e 3.0 tempo 6.a sinfonia (Pateitea) in si min. Teiatkovsky — Contralla e orchestra (2) — Orchestra (3) — Contrallo (2) Orchestra: Valzer, Glazamow — Paema sinfonico, Follandia, Sibelius.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m, 387 Kw, 1,5

15,30; Orchestra; Rapsodia, Butterwoorth - 15,45; Tenore e orchestra: 2 arie dal Giuda Maccabeo, Händel - 15,55: Chopin (Pianista Anna Elischer): Studio in la bem, op. 23 n. 1; Studio in fa magg, op, 25 n. 3; Studio in mi magg. op. 10 m. 3; Valzer in mi min.; Valzer in re bein, magg, - 16,10: Orchestra: Sinfonja in re min. C. Franck - 16,45: Tenore e piano (4) -17: V. Londra - 17,30: Liszt (Elischer): Sogno d'amore. Dedica (Schumann L.); Canzone delle Flatrici (Vascella Fantasma) - 17,45; Tenore e piano (1) - 17,50; Orchestra: Ouv., Patria, Bizet - 20: (Servizio religioso) Organo (volontario) - 20,20; Mottetto, Palestrina — 20,30; Fervorino — 20,40: Corn; Iono - 20,45: Preghiera e vespero — 20,50: Organo (volontario) — 20,55: La buona rausa - 21 e dono: V. Londra.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw, 1,5

15,30-18: V. Londra. — 20: Idrin. — 20,15: Servizio Chiesa di S. Caterina; Coro (inmo); Lettura Bibbia; Coro (Te Deum); Fervorino, Coro (inno). — 20,55: V. Londra. — 22,35: La Fratellanza silenziosa.

#### DAVENTRY (5 XX) \* m. 1600 Kw. 25,0,

10,30: Ora e tempo — 15,30: Vedi Mau-chester. — 17-21,10: V. Londra. — 21,10: Previsioni marittime. - 21.15 e dupo, Vedi

#### MANCHESTER (2 Z Y) = m. 378 Kw. 1,5

15,30-17-17,30-18; V. Lomira - 20; Servizio religioso -- (Quartetto Stazione); Inuo, lettura Bibbia. Antifona, fervorino, inпо — 20,55; La luiona rausa — 21 е dopte. V. Londra.

### Lunedi

Giugno

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1.5.

10,40; Informazioni. 12.30-11: 10 Radio-concerto Lucien Paris; Marche des bleus (Ed. Le Page) - Intermezzo Valzer (M. Kuwalski) - Berceuse - A solo di violino (Gret Chanimoff) - Preghiera alle stelle (M. Pesse) - Paesana (D'Ambrosio) - Sarabanda grave. Vinlancello (Cauperia) - Diabolina, Fox trott (Pasenal Fspert) - La Traviata, Trio (Verdi) - Valzer Improvviso (II. Busser) - A solo di pianofurte: Marcel Brielot — Serenata napoletana (F. Popy) - Serenata, A sols di violino (Drla) - Papillon (Eng. Lanini) - Madrigale (G. Mazelier) - Bourrée, A solo di violuncello (Bach); Cnore di gitana (Stonet - Fra le rese (Nerini); Suite d'orchestra; a) Rigandon; lo Madrigale; c) Filenses; d) Passapiede (Albin Guillot) - 2) Notizos dei giornali del mattino - Listino dei caffè dell'Havre — Listino d'apertura dei cotoni (Ha-vre, Liverpool, Alessandria) — Listino dei metalli — Previsioni metercologiche — Informazioni Ilavas - Listino d'apertura dei Valori alla Borsa di Parigi - Cambi -Listino delle gomme.

16,30-18; 1) Listino della Borsa del Commerrio di Parigi (fromento, avena, zucchero) — Chinsura dei Cambi e dei Valori alla Borsa di Parigì — Listino dei metalli - Listino della Villette - Listino delle gomme - Chinsura dei rotoni dell'Havre,

Liverpool, Alessandria. 2) Radio-concerto col concorso di Berthe Delny: Jenny Joly - Violinista: Susauna Haberval, Luigi Malsang, Rene Dole, Marcel Denis e Maurizio Lambeau - Fifina (Nacheroni) -Tenerezze (R. Duhois) - Pres des Flots Blens (Arnolii) - Sotto il tuo balcone (Drigot - Violino: Un poema recitato da M. Landau. Non gli si può resistere (Jouve) - Venezia d'amore (Aris) - Mattinata umoresea (Ch. Martin) - Violine: Jenny Joly — Una scena ili « La prova della felicità " (Bernardt - Fanst Gounod) -Le Ondre che passano (Arnolis Aris) -On Bimbolo (Stolz) — Rosa Castellana (Lucarelli) - Paolina (Aris) - I Guomi del Volga (Hiller) - 3t Apertura e ultimo listino dei rotmi di New York - Informazioni Havas - Primi risultati delle corse - Natizie.

20.22: 1) Risultati delle corse - Listini dei Caffé dell'Havre - Listino delle materie grasse - Listino delle farine, del frumento di Chicago - Chiusura dei cotoni di New York - Listino degli zuccheri, delle lane, del rame - Informazioni Havas — Listina delle gomme — Listini del piombo - 2t Radio-concerto.

#### PARIGI (Petit Parisien) - m. 333 KW. 0,5

21,15: Concerto: Apretura della Cenerentola (Rossini) - Valzer delle Cicale (Messager) — Danza spagninola del Tributo di Zamora (Gounad) - Manon (Massenet) -Temerezze delle impressioni Provenzali (G. Brnu) — La Bohème, prima fantasia (Puccini) — Lucia di Lammermoor (Donizetti) - Il ricordo evocato (Dulanrens) - Canzone di Capri (Massenet) - Marcia scozze se (Deliussy.

#### TOLOSA = m. 420 - Kw. 2

10: Listini dei mercati municipali: notizie della stampa; consigli alle massaie; menus e ricette per pasto del mezzogiorno - 12,15: Concerto-festival Miky-phone c Sonora. - 14: Seguale orario; metercologia, cronaca teatrale e cinematografica; spettacoli: un menù e una ricetta per il pasto della sera; fiere e mercati regionali; informazioni generali della stampa del mattino - 17,30; Listini dei prodotti regionali; Borse del commercio di Parigi; Borsa dei valori di Parigi e Tolosa; Cambi; Bollettino d'informazioni dell'Agenzia Fournier - 17,15; Ultime notizie agricole -

20,30: Il giornale senza carta: ultime notizie; listini commerciali; mercati regiotali; fiere, listini delle rendite francesi; Cambi; Pronostico delle corse dei cavalli - 20,45: Concerto d'Orchestra: Cavalleria in marcia (E. Havelacque); Alla francese, valzer (Withanka); Berceuse (Henry De-fosset; La tromba del Principe, apertura (Bazin); A solo di violoncello; Erodiade, fantasia (Massenet); A sulo di violine; La Rosa di Saint-Flour, fantasia (Offenlach); Nella sabbia del deserto (Weiller); Sogni (Tartanae), Last Stand, marcia (Myddietoni. Durante il concerto, audizione di diversi artisti - 22,30; Come domenica.

#### HILVERSUM (H. D. O.) m. 1050 - Kw. 2,0

11,40: Bollettino di Polizia, - 16,40; L'ora dei fanciulli (Van Dijk). - 18,10; Corso di tedesco (Ed. Grun). - 18.10; Bollettino di Polizia). - 19,10; Conferenza radiotecnica ili R. Swierstra. - 19,50: loforocazioni (Vaz Dias). - 20: Concerto dell'orchestra della Stazione diretta dal M. F. Lupgens, col concorso di H. J. Specuhoff tattore) e Speenhoff (attrice). Musica di; Verili, Ganne, Leoncavallo, Maillart, Fresco, Clopius

#### BERNA - m. 435 - Kw. 1,5

13-13,45: Seguale mario, Meteorologia, Borsa. Quotazioni dei mercati svizzeri, Trasmissione grammofonica. — 16; Segnale orario. 16:17.30; Orchestra. — 17.30:18; L'ora della lettura tin francese), — 19.30-20; Conferm za. - 20: Segnale orario, Meteorologia. -20-20,30: Serata vocale di Solia Kaniss-Gib rny (pianufurte: Maestro Gilroy), - 20,30-21: Orchestra. — 21-21.20: Concerto vorale, — 21,20-21,50: Orchestra. — 21.50-22.05: Concerto vocale. - 22.05-22.30: Orchestra.

#### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1.5

20,15: Cambi. - 20,17; Cronaca sportiva: Filliol, direttore della Svizzera Sportiva, - 20,30; Orchestra dell'Hotel della Metropoli. Bonhomme: Joveux chasseurs, marcia: Lessig-Turin: Nuovo valzer: Carcel: Alicante; Hansenne: Screnata-Bergense; Siede: Nahira, intermezzo; Yvain; La ma bocra, fantasia. - 21,15: Segnale oraș rio. Bollettino metercologico di Zurigo, Notizie della stampa. — 21,25:: Golay: «La Minitagna». — 21,40: Chiacchierata di Brechbuhl, prof. della enltura fisica.



### UNDA

SOCIETÀ PER LA FABBRICAZIONE DI APPARECCHI DI MECCANICA FINE DOBBIACO (Alto Adige)



#### NOVITA!

Condensatore variabile, a variazione lineare della frequenza.

Zoccolo per valvola, anticapacitivo supporto di gomma,

Condensatore fisso ad aria.



Ricevitore Superpliedina " UNDA .. tipo S. P. 11.

Campo d'onda 300-700 m. - Si garantisce la ricezione di tutte le stazioni europee in Altoparlante. Selettività assoluta, esclusione della trasmittente locale.



Rappresentanza Generale esclusiva per l'Italia e Colonie

--- MILANO ---

CORSO VITTORIO EMANUELE, 22 - TELEFONO 81-475 . .



21.55: Ritrasmissione eventuale delle stazioni europee.

LOSANNA (H, B, 2) m. 850 = Kw, 1,5

7-15: Previsioni metereologiche di Losanna — 12,50: Previsioni metereologiche di Zurigo e segnale arario. — 20: Carilbu, — 20.02: Previsioni metrorologiche di Zurigo. — 20,05: Chiarchierata su al sabella Kaiser, scrittrice e poetessa a, Lany Jurdan e Guenden. — 20,30: Conser. dell'Orch, Carletti del Central -Bellevne fritrasmissione. Le Grotte di Fingal, apertura (Mucdelssodin): Très Jolic, valzer (Waldenfeld): Silvia, ballo (Delibes): Madrigale e Mimietto (Balzanit; La lura che balla (Aubry); La Vasgienne, marcia (Daleroze).

ZURIGO = m. 513 = Kw. 0.5

12.30; Mrteorologia e prognosi del temno. Trasmissione grammorfonica sino alle 13.30, — 12.35; Segnale orario di Namen. — 13: Recentlissime. — 13.15; Divise e Burse. — 16: Orrhestra Buchlünder dell'Ibitel Barry an Lies Divisione.

Baur ao Lae: Daoeing (orig. Orlow-Jazz) bamb. — 18.36: Prognosi del tempo. — 20,15: Pel centernacio della morte di Garlo Waria von Weber. — 21,50: Prognosi del tempo. Recentissime e notizie della N. Z. Z.

## BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m. 462 · Kw. 0,6

21: Bullettim usstepridingen di Catalogia: Promotiro del tempo; Quolazio ni della Rorsa di Barcellana; Santo del giorno: Cranara d'orte; Sport e moda. — 21,19: Musica leggera. — 23,35: Chinsura della stazione. — 21,15: Emissione stradinarta dedicata ai radioascoltatori italiam.

#### CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 \* Kw. 0,5

70: D Geisha, Jienes pot-puntri (pianiforte): 2) Tramu durch die Damerung (Strauss Mata: 3) Die Allmarkt (Schubert) Mata: 4) El Ocaso de los Disses (Wagner), Izotasia, pianidurte; 5) Nutizie della stacopa; 6 pezzi di stile flamenco, (mandolino e chitarra: Martinez e Moral); 7) Ora ufficiale; 3) Concerto dell'Orchestra della Stazione.

#### VIENNA (Radio Vienna) = in. 530 Kw. 7

11: Musha il-l mattino. — 16,15: Concerto pomeridano. — 15,15: Leggenda per i grandi e i picculi. — 18: Luaghezza, spazio e tempo (2). [13,30: Passeggiate lottariche attraversu l'Austria (1). — 19,40: toro d'Esperanto. — 19,40: Corsa di lingua inglese (A). — 20,10: Serata di camzoni popolari del «Dentschen Volksgesangvercines».

#### BUDAPEST = m. 560 = Kw, 2

9,30-15; Notizio Economia. — 16; Discorso di Michael Marcel. — 17; Discorso del dottor Mes Fiskete. — 17,30; Commedia in un atto (Soma Guthy). — 19; Radio-onessigio. — 20,30; Concerto col comerso dei membri dell'Opero. — 22; Musica da camera.

AMBURGO = m. 395 = Kw. 1.5 BREMA = m. 279 = Kw. 1.5 HANNOVER = m. 294 = Kw. 1.5 KIEL = m. 230 = Kw. 1.5

5.45-12.15: Segnale orario, Metrorologia: Notizie agricole; Notizie telegrafiche; 5 minuti di diritto; Per la douna di casa; Livello dell'Elba; Borsa. — 12.30-2; Concerta meridiana. — 12.52-4; Segnale orario; Rotta dei piruscali; Meteorologia; Lancerto; Borsa; Rutta dei piroscafi, — 4; Comerto della Radio Orchestra, — 4,57; Canderenza; a Uomini e quere del presento n. — 5,34; Commieziani riguardanti il tralliro serro. — 6; Comerto da The dell'Orchestra dell'Hotel Adfon-Berlina, — 6,25; Quotazioni del mervato lustiame; Meteorologia. — 6,30; L'ara degli searchi. — 7,10; Corso di lingua spagnola. — 7,45; Quotazioni mervato di franta e verdura. — 7,25; Meteorologia. — 8; Musica da camera del Quartetto Waghalter (Musica di Sanetana, Berdhaven e di Mendelssohn). — 10; Meteorologia e sport.

#### VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 480 Kw. 1,5

 Conferenza topografica (Polonia), — 15.30: Concerto populare, — 18.30: Terzo distorso sulla storia della Padonia di Enrico Mascicki.

#### BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 252 - Kw. 1.5

11.15: Metereologia - Livello dell'Oder - 11.20: Trasmissione grammofonica -- 12.55: Seguale orario di Nanca -- 1.30; Segnale orario — Meterenlogia — Notizio eronomiche - 3.30; Quotazioni agricole -Ultime notizie - 3,50-1,20: Trasmissione grammufenica — 4.30-6; Concerto della Radio Orchestra (Masica di E. D'Allort e il F. Ramperdio kt — 5: Quotazioni agricale (Lo commicato) - 6: Consigli per il radiofunista — 6.17; Cotos dumenica, — 7-7.30: Conferenza (l'inquortanza della esccia tedesca) ~ 7,30-8; Cimbrenza della Senola di Hans Bredow - 8,25: Concerte della Radio Orchestra (musica di F. Czerny, C. Ziehrer, L. Sieile, erc. ecc.) = 10; Conor donceries.

#### FRANCOFORTE SUL MENO = m. 470 CASSEL = m. 273.5 = KW. 1.5

4.30-5.45; Concerto della Badio Orchestra trunsica da ballot. — 5.45-6.05; L'ora di lettura. — 6.15-6.15; L'ora di filori. — 6.45-7.15; v La gioventò ed i libri o, ronderenza. — 5.15-7.30; Prove di betteratora inglese. — 7.30-8; Corso di l'ugua inglese. — 8.15-9.15; Concerto del Quartetto Amar trunsica di Schulerti. — 9.15-10.15; L'autira e la mova canzone romantica (unisiva di Schulert, Rohert Franz, Schumann, P. Cornelius, Ugo Wolf, J. Hass).

#### KONIGSBERG - m. 463 - kw. 15

11.30-12.30: Concerto del Mattino della Radio Orchestra — 4-15.30: Concerto pomeridiano (Musica di Thomas, di Gomund. Stranss) — 5.10-6.22: L'Ora diverente per la giuventà — 7.15: L'impressionismo nel·la letteratura — 8: Metersadagia — 8.10: Gorthe mella ranzone terlessa (condernazi con unisica e ranto) — 9.10: Musica da camera (mosica di Regthoveg e Mazartt — Notizie sportive,

#### MONACO DI BAVIERA = m, 485 NORIMBERGA = m, 340 = Kw. 1

11.45-3.30: Segnalo orario; Meteorologia; Nutizie di stampa: Borsa; Ultime notizie agricole. — 4: Conferenza (Il riparto a costruzioni navali » del Musco Tedesco). — 1.30: Concerto. — 6: Meteorologia; Hitaue nutizie agricole. — 7: Pel 25de anniversario della morte di Paul Gerhardt. — 9.45: Trasmissione da Norinherga. — 8.10: Kathe Frank-Wiit dal «Teatro Intimo», dice una novella ungherese. — 8.40: La ora del canto. — 9.10: Concerto di uambolini e di rhitarre. — 9.45: Segnale orario;

Meteorologia; Notizie di stampa; Sport; Notizie comnocciali, — 10; Corsu degli scacchi, (sup.).

MUNSTER \* nt. 410 \* Kw. 1,5. DORTMUND - m. 283 \* Kw. 1.5 ELBERTELD - m. 259 \* Kw. 1.5

13.15-11.30: L'ora musicale delle favole bedesche, recitazioni; musica di Humperdiurek, Kugharth, Weber, Mentdelssahn. — 11.30: Radio dei libri. — 15.40-16: Notizio letterarie e di radio. — 16.30-18: Comerto popolare della Radio-Orthestra (unisiea di Leher, Kalman, Sullivan, ere.! — 18-19.40: Canferenza: Distro le quinte dei lavori eimentografici — 20-21.15: Musica da camera del Prio di Dormunol. — 21.15-22.40: « Erimal ist komal a. reannedia di Fritz Mark, Lipsia. — 22.10-23.10: « Der Gassenhauer von gestern ». — 23.10: Chiarchiera-ta sportiva.

LONDRA (2 LO) . m. 364 = Kw. 3.0 B-11: Or. Green, Musica Rist, Hollorn,

15.15; Senole: Zaulogia. - 16; Ora Green, Les arientales, e il bora piasta. — 16,15: Orchestra Rist, New Prince's, — 17.15: Pei ragazzi: Rarconto, varietà, canzoni, piano. - 18: Ballabili Teatro Rialto. - 18,19; Parla la Soc. Radio. — 19; Ora Big Ben, tempo, notizie, Critica letteraria. - 19.25; Sonata di Haydu per prianoforte. eseguite da Gordon Bryan: N. 11, in re tire tempi). - 19.10; Il resto di corruzione, --20; Lettura di poesie. -- 20.10; Orchestra. Ony, Amacreonte, Cherubini; PreIndio, Jarnefeldi: Scherzo dal «Sogna di una mute di mezza estate a. Mendel-solm. Pianista Salomon e orchestra: Concerto in si lana, ony, op. 23/(3 tempi) Teiaikawsky. - 21: Orchestra: La sinfonia, in do n. 1 (4 tempi). Berthoven. — 21.30; Тештра с notizie, Lettura, Notizie lucali, - 22: Terzo epistulio del dramuta-indovinello. 22,30; Fenore: Ciclo di canzoni, Sidlivan. Orrhestra: Da «L'enfant prodigne «, Wo-

BIRMINGHAM - m. 470 - Kw. 1.5

15.15; Quartetta legai — 16.15; Pei ragazzi — 18; Ordestra cinema Lazell (31 — 18.10; V. Landra — 19.10; H soucho — 20; Major Orchestra (22) — Soprano (1) — Gornetta (1) — Orchestra (23) — Suite ia a lengi, Sielle del Deserta, Nandforde-Finden — Suprano (21 — On hestra; Entrarte e hallabili, Rosmunda, Shubert — Danza delle ore, Panchielli — 21.30 e dopo, V. Londra.

#### BOURNEMOUTH (6 B M) = m. 387 Kw, 1,5

KW. 1.5

15.15: Lefteratura ingluse — 16: Terzetto Wirrless e barituno — 17.15: Pei ragazzi — 18: Interhalio musicale — 18.20. Bollettino Provvidenzi: Sortidi — 12.30. Interhalio musicale — 18.10.19.40: V. Laurdra — 19.40: Lo stort della pesca — 20: Musiche delle Piantagioni: Orchestra (1) — Barituno e roro (2) — Orchestra (1) — Soprano, baritono e coro (1) — Barituno e coro (2) — Orchestra (1) — Soprano, baritono e coro (1) — Barituno e coro (2) — 21: Suprano, baritono o refusera: Da «La Geisla», S. Jones — Da «Mad Poupadour», Leo Fall — 21,30 — dopo: V. Loudra

#### CARDIFF (5 W A) = m, 353 = Kw. 1,5

12,30: Musica dal Cox's Café. — 15: Dischi nuovi grammofono. — 15,15: Scuale (viaggi). — 15,35: Orchestra e canto. — 16,45: L'arte del racconto breve. — 17: Pia.

noforte. — 17,15: Pei ragazzi. — 18; Pei giavand venturieri racconto. — 18,15; V. I oudra. — 19.10: II bricket. — 29: Or-chestra: Suite, L'Arlesienne, n. 2, Bizet. — 20,10: Violoneello e orchestra: Kol Nidrei, Brurh. — 20,23: Orrhestra: Tre damee di sogno. Coleridge?Taylor. — 20,30: violoneello (2) — 20,35: Orchestra (3). — 20,12: Canto e pianoforte (4). — 21: Orchestra (1). — 21,3: Violine: II trillo del Diavolo, Tartini; Aria, Goldmark: Scherzo, Teiaikowsky. — 21,20: Orchestra: Pastorale e Danza delle Fiaccole, Thomas. — 21,30 e dopo. V. Londra.

### $\frac{\text{DAVENTRY}}{\text{Kw. 25,0}} = \text{m. 1600}$

10,30: Ora e tempo. — 11-13; Quartetto Radio, contralto, tenore, piano. — 13-21,55; Vedi Lundra. — 21,55: Previsioni marittime. — 22-24; Vedi Londra. — 23-21; Hallabili Rist. New Prince's.

#### MANCHESTER (2 Z Y) - m. 378 Kw. 1,5

15.15: Scuole (vinggi) — 15.45: Orchestra Cincua Piccadilly — 16: Spigolature da no grande poeta anacteano — 16.15: Orchestra r. s. — 17: Baritono — 17.15: Pei ragazzi — 18: Orchestra dell'Hot Mapestic — 19.19.10: V. Lomlra — 19.40: Visiani di storia cittadina — 20 e dopo, V. Londra.

## Martedì 8 Giugno

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10.10: Informazioni.

12,30-14; 1) Radio-concerto Lucien Paris. Marcia delle guardie francesi (Wettgel — Caressanie, valzer (J. Londet) — Chiaro di lima, A solo di violino (Fauré) — Banny, Umoresca (Inlien Porret) — Sogni primaverili (Capitan Meriat) — Canzone, A solo di violomella (Tartana) — Fiore sensalo di violomella (Tartana) — Fiore sensalo, Fox trott (Torrey) — La Bolième, fantasia (Puccini-Gauxin) — A Napoli (J. Darimont) — Danza slava, A solo di violino (Dvorak Kreisler) — Fannes e Barshantes, Intermezzo (Razigado) — Espansione, Sogni (Ilntay Daperon) — Passapicde, A solo di violomello (Delhaye) — Lianesque (Gabriel Marie II. Onriline) — Aria antica (Georges Lye) — Tenerezze, Melodia (Yatove) — La danza spagnuola (F.

Soiron) — La Tonpie: Fox Trat (Sadum) — 2) Come limedi.

16,30-18: Come Innedi — 2) Radio-concerto: Poema elegiaco (Rene Delaunay), A solo di pianoforte — Maurice Camot, Monologo recitato da Radiola — Concerto russo (Lalo) — A solo di violino (Jenny Joly) — Sonata (Locatelli) — A solo di violoncello, Lucienne Radisse — Piccola Suite, Trio (Henri Bussert) — 3) Come Innedi. 20-22: HiGros d'Inglese (23a Lezione) Prof. Germ.' D'Angest — Risultato delle rorse, cec. come Innedi — 2) Radio-concerto.

#### TOLOSA . m. 420 . Kw. 2

12.15: Orchestra: Présidents, marcia (Savasta); Chiaro di luna, valzer (Vollstedt); Il nostro amore (Boëlman e Chapelier); Kosiky, apertura (Lecocq); A solo di violoucello; Il Re d'Ys, fantasia (Lalo); A solo di violino; Il primo giarno di felicità, fantasia (Anber); Yoyo, fox trott (Weiller): Primavera fiorita (Tartanac): Per Astiera de Astra, marcia (Urbacht - 14: Seguale orario; metercologia, cronaca teatrale e cinematografica; spettaroli: un meen e noa ricetta per il pasto della sera: fiere eec. come lunedi. — 17,30-17,45-20,30; Come limedì - 20,15: Concerta dell'Orchestra: Fière race, marcia (M. Cairanne); Roma, valzer (Volpatti): Saltarella (M. Pesse); La Fille de Madame Augut, apertura (Lecorq) a solo di violoncello; Lakmé, fantasia (Léo Delibes), a solo di violino; I chiarchieroni, fantasia (Offenhaeli); E poca (osa, one slep (R. Weiller): Sur une fleur famée (Il. Tartanae). The Grand Victory, marcia (Savasta). Durante il concerto audizione di diversi artisti - 22,30; Come lucedi.

### HILVERSUM (H. D. O.) m. 1050 - Kw. 2,0

II.10: Bollettino di Polizia. — 18.10: Corso d'Inglese (Fred Fry). — 18.10; Bollettino di Polizia. — 19.25: Informazioni Vaz Dias. — 19.50: Concerto dell'Associazione dei Radio-Amatori R. C. Durante la emissione Informazioni Vaz Dias.

#### BERNA - m. 435 - Kw. 1,5

13-13,15: Seguale orario, Meteorologia, Borsa, Trasmissione grammofonica. — 16: Seguale orario osservatorio di Neurbatel. — 16-17,30: Orchestra, — 17,30-18: Signora Moesch: Questioni d'educazione. — 19,30-20: Conferenze. — 20: Seguale orario, Meteorologia. — 20-20,30: Serata di violino (maestro E. Kremert. — 20,30-21: Orchestra. — 21-21,20: Concerto di violino. — 21,20-21,50: Orchestra. — 22,50-22,30: Orchestra di violino. — 22,05-22,30: Orchestra di violino.

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

20,15; Cambi. — 20,17; Orchestra dell'Hotel della Metropoli, Gimarosa: Il Matrimonio segreto, ouverture; Biset: L'Arbsienne, fantasia; Anbert: Notturno; Anoran: La Mascotte, fintasia, Henselt: La Goudolosa, barcarola. — 21; Segnale orario; Bollettino metrecologico di Zurigo; Notizie della stampa. — 21,10; Esperanto; Quarto dora per i circhi. — 21,25; Ricordi di Ginevra (W. Aeschimann).

LOSANNA (H. B. 2) m. 850 = Kw. 1,5

7,45: Previsioni metereologiche di Losanna. — 12,50: Previsioni metereologiche di Zurigo e segnale narrio. — 20: Carillon. — 20,02: Previsioni metereologiche di Zurigo — 20,05: Carriere degli amatori. — 20,10: Sednta di musica da camera dedicata a Mozart. Conferenza su Mozart e concerto. — Trio per pianoforte, violino e violoncello. Quartetto d'archi in do maga.

#### ZUR1GO = m. 513 = Kw. 015

12,30; Meteorologia e proguosi del tempo. Trasmissione grammofonica fino alle 13,30; 12.55; Seguale orario di Nanen. — 13; Recentissine. — 13,15; Divise e Borse. — 18,50; Prognosi del tempo. — 20,15; Carl. Papneci: Lezioni d'italiano per primejuianti. — 20,30; « Schwarzwaldalbend » (Hanskarl Heiland, Meersburg) Orchestra Gilbert — 21,50; Recentissine e notizie della N. Z. Prognosi del tempo.

#### BARCELLONA (Radio Catalana)

(E. A. J. 13) - m. 462 · Kw. 0,6

21: Come Innedi. — 21.10: Concerto vavio: Musica spagnola e straniera, vocale e stranientale, quadro liriro e sofisti della stazione e orchestra Radio Catalana, — 23,55: l'Itime notizie,

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 • Kw. 0,5

79: 1) La Traviata (Verdi), fantasia, pianoforte: 2) Audaute della Cassation in Sul (Mozart), organo: 3) El Salto del Pasiego (Caballero), valzer del concetto: Eco di Spagna: Luz y sobra (cantati dalla Sig.na Pepita Muñoz, pianista De Rivas). Negli intermezzi, puzzi scelli di operette del medesimo autore: 1) Ora ufficiale; Notizie della stampa: 5) Concerto dell'Orrhestra della Sazione.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 530

Kw. 7

Musica del mattino. — 16,15; Concerto pomeridisno. — 17,40; La farmacia di cusa. — 18,10; Giuseppe von Fraunhofer. — 18,40; Hosra e la donna non compresa. — 19,10; Carso di lingua francese. —

## L'Ufficio Pubblicità

fa preventivi per avvisi da inserirsi su qualunque giornale o rivista 19,40: Corso di lingua inglese (5). — 20,15; Serata di Giuseppe Marx.

#### BUDAPEST - m. 560 - Kw. 2

9,30-15: Come lunedi. — 16,15: Cauti per i fanciulli, cantati dalla compositrice Mauchen. — 17: Cuncerto dell'Orchestra da sala. — 18,15: Discorso giudiziario di T. Pataky. — 19: Ritrasmissione dell'Opera «Bank Ban» di Fr. Erkel (dall'Opera Resle Lingherese).

#### VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 480 Kw. 1,5

17: Cunferenza sulla storia della civilizzazione. — 17,30: Concerto popolare. — 18,30: Seconda conferenza sulla letteratura contemporanea della Polonia (Stanislao Wyspinuski) Sanislao Brzozowski, Roman Zrehowez. — 20,15: Bollettino agricolo. — 20,30: Concerto sinfonico dell'Orchestra del Polski-Rudia, col coocarso di solisti (opere di Hayan e di Mozart). Nutizie della stanoja. Segvale carrio.

5.15-1; Come luncdi. — 4: Concerto della Radiu-Orchestra (Cauti d'amore). — 4.10; Questioni lisrali. — 5.35: Comunicazioni rignardanti il traffico aereo. — 6: Concerto da The dell'Orchestra dell'Ilotel Adon-Berlino. — 6.30: Ora divertente. — 6.55: Corsu di lingua inglese. — 7.30: Una gita attraverso il porto di Amburgo. — 7.51: Quotazioni del mercato di frutta e verdura. — 7.55: Meteorologia. — 8: Serata di cauti (Musica di Thomas, Meyerber, Verdi e di Bizet). — 9: Musica popolare tedesca. — 10: Musica da ballo-Metereologia e notizie sport.

### BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1.5

11,15-4.20: Come lunedi — 4.30-6: Consected divertente della Radio Orchestra (unisica di G. Boulanger, R. Winterberg, L. Siede, A. Sallivan) — 5: Quotazioni agricole (2.0 comunicato) — 6: Radio dei bimbi (fashe) — 6,15: Come lumedi — 7,30-8: Conferenza — 8,25: Concerto sinfonico (musica di C. M. v. Weber, F. Schuhert e di J. Bralpuns) — 10: Come lunedi.

#### FRANCOFORTE SUL MENO = m. 470 CASSEL = m. 273,5 = KW, 1,5

3,30-4; Fiabe e leggende del nostro mondo Inotanico. — 1,30-5,45; Coacerto della Radio Orchestra funsica di Schumami in occasione del suo anniversario, nato l'8 giugno 1810. — 5,45-6,05; L'ora di lettura. — 6,15-6,45; Trasmissione da Cassel (conferenza per gli agricoltori). — 6,45-7; Trasmissione Cassel. — 7,730; Conferenza del Prof. Dr. M. Flesch dell'ufficio d'igiene comunale. — 7,30-8; L'ora degli scacchi, — 8,15-10,15; In occasione dell'anniversario di Roberto Schumann (8 giugno 1810); « Manfredo » (di Lord Byron, musica di R. Schumann)

#### KONIGSBERG = m. 463 = Kw. 1,5

11,30-12,30: Concerto del Mattino della Radio Orchestra — 4-5,30: Concerto pomeridiano (diusica di Mendelssohn, di Mascagni, di Brahms) — 6: Conferenza su «esseri femminili nei drammi di Shakespeare» — 7,30: Corsa di Esperanto — 3: Metereologia — 8,10: «Zum Einsiedler»

commedia in 1 atto — 9,30: Concerto della Orchestra N. Barofski.

#### MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. 1

11.45-3,30: Come Innedi, — 4: Quindici minuti per la donna. — 4,20: Concerto del·la Radio Orchestra. — 5,20: Conferenza (lettere d'amore del romanticismo). — 6-7: Comel medi. — 8: Trasmissione da Norimherga. — 8,105: Rivista mensile della politica mondiale (conf.) — 8,40: « Der Gichthaxa », commedia in 3 atti. — 9,45-10; Came lunedi. — 10,15: Concerto di armonica e di piamoforte.

#### MUNSTER - m. 410 - Kw. 1,5. DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5 ELBERFELD - m. 259 - Kw. 1.5

13,45-14:30: Concerto Radio Orchestra: Loucavallo, Mascagni, Puccini. — 16,30-18: F. Mendelssohn quale sinfonista. — 17-18: « Univerzione spaventevole » (Radiocommedia, in un atto) — 18,15-19: L'ora di lettura spagnuola. — 20-21: Recitazione di Hilde Maroff, Berlino. — 21-22,20: Conferenza. — 22,20: Becentissine. — 22,30: Tra-missione di stazioni hontane.

#### LONDRA (2 LO) - m. 364 - Kw. 3.0

13: Ora Green. - 13-14: Organo da St. Laurence Jewory: 3 pezzi, Fervorina, inna. Organo: 4 pezzi. - 15,15: Senole: Elementi di musica e di critica musicale. - 16: Ora Green. Le vacanze in auto. - 16.15: Orchestra dal Martle Arch. Pavilion. - 17,15: Pei ragazzi: viulino, due recitazioni. — 18: London Radio Dance Band. - 19; Ora Big Ben, tempo, notizie. Lettura in francese. - 19,25: Haydn (Bryan), n. 17, in fa (3 tempi); n. 32, in re (2 tempi), - 19,40; Parla la Wireless Association. Monsieur Beancaire, operetta di Messager. — 21,30: Tempo e notizie, Critica musicale. -Terz'atto della « Bohème », dal T. Covent Garden. - 23: London Radio Dance Band

#### BIRMINGHAM - m. 470 - Kw. 1.5

15,45: Scuole: Le melodie originali—
15,45: Orchestra dal Caffè Prince's—16,45: Impressioni d'Olanda—Contralto—17,15: Pei ragazzi—18: V. Londra—20: Orchestra: Onv. Busslan e Ludmilla, Glinka—Violoucello (5)—Orchestra: Suit en. l. L'Arlesiana, Bizet—Violino (2)—Orchestra: Carillon, Elgar—21: Violino e orchestra: Concetto in re magg. (3 tempil), Mozart—21,30 e dopo: V. Londra.

#### BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 387 Kw. 1,5

11,30-12: Pianoforte — 15,45: Un giornale del pomeriggio — 16: Orchestra, dall'Electric Theatre — 17: Interludio musicale — 17,15: Pei raguzzi — 18,20: V. Londra — 20: Banda militare R. Aeronautica
(2) — 20,15: Basso, haritono: Udite, o
venti o flutti, Iländel — 20,20: Soprano:
2 vecchie melodie inglesi — 20,25: Barda e. s. (2) — 20,45: Soprano e hasso-bar:
Dammi la mano, Mozart — 2 canzoni popoluri — 20,55: Banda c. s. (2) — 21,10: Soprano (2) — 21,15: Basso-bar. (2) — 21,20:
Banda e. s. (3) — 21,30 e dopo: V. Londra.

#### CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

15; Terzetto Stazione. — 15,15; V. Daventry. — 16; Terzetto. — 16,15; Musica Rist. Carlton. — 16,45; L'eccentrico Lord Camelford. — 17; Musica c. s. — 17,15; Per igiovani venturieri; La città romana di Tamugadi. — 18,15; V.

Londra. — 20: Fantasia comico-musicale marinara in due parti, con 8 personaggi. — 21,30 e dopo, Vedi Londra.

DAVENTRY (5 XX) - m, 1600 Kw, 25,0.

10.30: Ora e tempo, 11-13: Quartette Radio, soprano, baritono, violoncello, — 13-18.30: Yedi Loudra, — 18.30: Trasmissione per l'Europa, — 19-21.55: V. Londra, — 21.55: Previsioni marittime, — 22 e dopu: V. Londra

#### MANCHESTER (2 Z Y) - m. 378 Kw. 1,5

13,15-14: Concerto dalla Lesser Free Trade Hall. Pianoforte, soprano - 15,25: Scuole: Paleontologia - 15.45; Antoniana -16: Conversazione pomeriggio - 16.15: Quartetto, e clarino solo - 15,15: Pei ragazzi - 18: Orchestra Majestic - 19,20: V. Londra — 20: Tenore: 2 romanze da L'Ora Imnortale », R. Broughton — Cielo e mar, Ponchielli - Violoncello solo: Sonata in mi magg., Valentini — Soprano Couperin; Koroland, Byril; La caccia del re, Dott. John Bull; Toccata op. 7, Schumann - Tenore (4) - Violomeello solo: Largo, Chopin — Danza tedesca, Mozart — Capriccio, Haydn — Bourrée, Händel — Suprano: Il Cuculo; L'usignuolo, Lisa Lehmann - Villanella, Dall'Acqua - Pianoforte: 2 pezzi di Delmssy - Ridda di gnomi. Liszt — 21,30 e dopo: V. Londra.

### Mercoledì 9 Giugn<sub>0</sub>

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750

Kw. 1,5

10.10: Informazioni. 12,30-14; 1) Radio-Concerto Lucien Paris. Statfortiter, Marcia (A. Monostes) -Prima sera d'amore, Valzer (F. Popy) Cavatina, A solo di violino (Raff) — Oh Vicomte — Gavotta (Roger Dufas) — Rosa, Melodia (P. Tosti) - Bagatelle, A solo di violoncello (Kulmann) - Paradiso di sogno (Ginseppe Szule) — La Navaraise, trin (Massenet-Alder) - I'na lagrima, Un surriso (D'Ambrosio) - Mimi sogna (Zerco) - Terzo minuetto (H. Padella) - Rigandon. A solo di violunerlla (Forqueray Feuillard) - Berceuse (W. Comina) - Piccola Dolly, Intermezzo (II, M. Withaegens) Romanza (Georges Lye) — Perruques
 Ponrées et Falhalas (J. De Carnel) — Suite di ballo antico - 2) Come lunedi.

16,50-8; 1) Come Lanedi — 5) Radio concerta — 3) Come Lanedi.

20-22; 1) Come lunedi — 2) Sclezione concerto.

#### PARIGI (Petit Parisien) - m. 333 KW. 0,5

21,15: Concerto dell'Orchestra diretta dal M.o. Loicq. — Apertura del Freischatz (Weher): Un hallo della Sinfonia Fantastica (Berlioz) — Danza ungherese n. 7 (Bralmıs) — Il Re d'Ys (Lalo); Scherzo de la Synfonie rhénane (Schumann) — I Maestri Cantori (Wagner) — I pescatori di perle (Bizet) — Madrigalo (Fauré) — Finale della prima sinfonia (Becthoven).

#### TOLOSA - m. 420 - Kw. 2

10: Come lunedi — 12,45: Concerto d'Orchestra: Triana, passo doppio (S. Lope o

#### A. FAVA & C. \*\*\*\*\*

T. S. F.

Th Da Fa
Material Manufacturion

UPENCTCHOOMIC - NEUTHORINE
CHECUST OPECIAL

CHECUST - NEUTHORINE
MATCHINE CLEETHICO CRECE SCENDULARDE.

Sennes /4/ 24 Aprile 197

Spett, M A L H A M S' INDUSTRIES

PIRERZE.

Premetto che non e e schoo reclasiatico che vi espriso i sensi della mie eddisficcione, ma per turo compiscimento tecnico.

Mo mogisto il v/s " SET " circuito TROPADVET ottamendo subito del Tendade vernamento men-renta del composito del considera del considera con centra con el mortaggio un grado di sella-tivita e di esensitiite mai reggiunto esen eltre Supereterodine presedorimente castruito,

Ho edatoreto, e questo è importante, somuna vel-vola expre- ottererdo con un piecolo quadro forti - Chieri sudizioni in altoparlente.

Colga i'occesione per sollecitervi l'ipvio del materiale s parte proimatovi e neil'ectuas sec distiplamente vi soluto.

p. p. A. FAVA & C.



#### "LA RADIOVENETA...

FERRARA ADELLO

SIUDIO TECNICO APPLICAZIONI RADIOTELEFONICICE VERONA Via Teatro Filarmenico, 29 VERONA

Reportech Rodinerlefange campleti. Accessor a parti stacrate. Apecaulità confueroni per difestanti Verone to Aprile 1936

Spottebile Ditte

MATH AVE! INDUSTRIES INC.

FIREE SE

HO risevuto ieri i TREPAFORNERS ordinativi da tempo.Preveti. hamno deto subite ettimo risultato.

con sols sei velvols e con teleio di 35 centimetri di leto ho rinsento in ferte altoperlente le solite stemioni di Roma, Surigo, Breelevis, Prags, Madrid con-

Motovole la fecilità di regulere l'amplificatore e frequenze intermedia,ed ottime le selettieith dell'epparato.

Vogliste ora spedirmens argentements eltri quettro argiungendo le due bobine per onde corte e per onde lunghe...

Mi à gradito l'incontre per ten di tintamente selutervi...

- Finan

#### "RADIO MORETTO.

APPARECCHIES ACCESSORS C. C. J. Berne h. Ben.

Person 4 3 Maggio 1926

Sia

Spett, Ditte WALHAME: INDUSTRIESS INC.

Firenes

C1 pregiano comunicarii one ebhiamo montele un opperenmonte dobbiamo montele un opperenmonte dobbiamo comunicarii le voit formitioi e eimorremonte dobbiamo comunicarii le unotre piama enddirellone
quadro di 60 cas di leto, duranta tro cre di erre abbiamo
porteto unire un equindicina di stationa in forte altopariante,
la citta de la comunicationa de la contra comunicationa de la conferencia de la regulaciona de la contra colta facila e colò rende
l'esparaciona de la contra colta facila e colò rende
l'esparaciona de la contra colta facila e colò rende
l'esparaciona del contra colta facila e colò rende
l'esparaciona del colta c

RADIO MORETTO Galuli



E' opinione di tutti i Radio-amatori che la

## TROPADYNE

(marca depositata)

montata con i veri

## TROPAFORMERS

(fabbricati negli S. U. A.)

sia il migliore degli apparecchi attualmente in commercio.

E' un circuito dei più perfetti, che riceve tutte le Stazioni Europee con quadro di 60 cent., sensibilissimo e selettivo al massimo grado,

Con la Tropadyne si esclude perfettamente la stazione locale.

Ha una tonalità meravigliosa.

I suoi grandi meriti sono giustamente commentati da quanti hanno la fortuna di possederla.

Pubblichiamo tre delle innumerevoli lettere pervenuteci da Ditte nostre Clienti che ci hanno spontaneamente inviato l'attestato del loro convinto entusiasmo.

Opuscolo spiegativo

« Come montare il TROPADYNE » inviando L. 5.-

A RICHIESTA CATALOGO DEGLI ACCESSORI

"AMPERITI (Reostati automatici) Massima praticità e rendimento

Condensatori variabili - Altoparlanti Quadro smontabile " DUO SPIRAL , americano

MALHAMÉ INDUSTRIES INC.

Via Cavour 14 - FIRENZE

Salabert); Miu Regina, valzer (Wohanka); Al mio grazioso mulito (M. Pesse); Il piccolo Duca, apertura (Lecoqu' a solo di violoucello, Il Gioralisre di Notre-Datue, fantasia (Masseur) a solo di violino; La Priocipir-sa di Trebisonda, fantasia (Offenhach);
Il Conto del Menestrello (M. Presse); The
Horse Guard, marcia (Razigade). — 1417,30-17,15-20,30; Come lunedi — 20,45;
Coucerto d'Orchestra, negli intermezzi jaudizione di diversi artisti — 22,30; Come lunedi.

## HILVERSUM (H. D. O.) m. 1050 - Kw. 2,0

11,10: Bollettino di Polizia — 16,40: Cara-certo dell'orchestra della Suzione diretta dal M. Lupgero, Morica di T-Statikowski, Dvorak, C. Cui, Rachmantinoff, Glinka, Neruda, Dvorak, Arensky). — 18,10: Corso di telesco. — 18,10: Bullettino di polizia. — 19,25: Informazioni Vaz Dias. — 19,50: Conrecto dei Radio Amatori eristani.

#### BERNA = m. 435 - Kw. 1.5

13-13.45; Segnale practio, Meteorologia, Bursa, Trasmissione grammufonica. — 16; Segnale aratio Osservatorio di Neuchatel. — 16-17,30; Lora dei bambini, — 19-30-20; Gorferenza. — 20; Segnale aratio, Meteorologia, Trasmissione dal « Heimatschutztheater »; Padre e figlio.

#### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

20.15: Cambi. — 20.17: Serata dedicata alla Norvegia, col concorso di Bauer (temore), René Dovaz (violoncellista) Edgard Jagues, violinista, e Walter Broke (pianista), Franmoni del Trio di Sindling, sonate per violoncello e pianoforte, violino e pianoforte, violino e pianoforte, di Grief: meludic di Grieg e di Sindling; opere di Kana, Aussum, Bosen, e Asbionsen, — 21; Si guale ocario, Bolleuriano metercologico di Zurigo, Notzie, — 21,10: Qualche parola salla Aurvegio, — 21,20: Continuazione del programma norvegese, — 22: Moriet de Lalla del Tabarin, LOSANNA (H. B. 2) « m. 850 « Kw. 1,5

7.15-12.50; Come Innerli, — 19.45; L'ar.d dei fameinlli, — 20.30; Ritra-meissimme del Connerto dell'Hatel Central Bellevne, La Rosa nera, valzer (Anbry); La Tusca, fantasia (Purciui); Minnerlo, a solo di violino (Pughani); Canzone indigena (Riusky-Korskoff), Marcia oriftare (Saint-Saens),

#### ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

12,30: Meteorologia e prognosi del tempo. Fraemissione gramundonica sino alle 13,30: 12,55: Seguale orario di Nauen. — 13: Recentissime. — 13:15: Divice e Borse. — 16: Orchestra Buchbinder dell'Hotel Banr an Lac: Dancing (Orig. Orlow-Jazz bamb. — 17,30: L'ora dei libri: A. C. Harold. — 18,15: L'ora per la gioventi (Pro Juventnet. — 18,50: Prognosi del tempo. Quolazioni della Federazione Svizzera degli Agricollori. — 21,15: Serata di conferenza. Dr. II. Hintermann. Orchestra Gilbert. — 21,15: Recentissime e notizie della N. Z. Z. Prognosi del tempo.

#### BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m. 462 · Kw. 0,6

21: Come martedi. — 21,10: Concerto; Quadro lirico della stazione, solisti strumentali e orchestra Radio Catalana. — 23,55: Ultime notizie,

#### CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw. 0,5

7.9: 1) Mefistofele (Boito), fantasia, pisnoforte; 21 Carmen (Bizet), Abanera, (cantante: Ruiz); 3) San Francesco sulle acque (Listz, pianoforie; 4) Gavalleria Rusticana (Mascagai), romanza, Ruiz; 5) Cambo flamenco; 6) Notizie della stampa; 7) Ora ufficiale; 8) Concerto dell'Orchestra della starjone.

#### VIENNA (Radio Vienna) - m. 530 Kw. 7

16.15; Concerto pomeridiano, — 17.45; Corso di musica: «Forme musicali», — 18.45; Lo sviluppo delle lince teleferiche, — 19.25; fanghezza, spazia e tempo (3), — 20; Regiazione di Ferdiaanda Mayerhofer I, Geiger.

#### BUDAPEST = m. 560 = Kw. 2

#### VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 480 Kw. 1,5

17: Conferenza per le signore. — 17,30: Musica popolare. — 18,30: L'ora dei fanciulli. — 20,15: Ballettino agricolo — 20,30: iotraduzione dell'opera Carmen di Bize i Adam Wieniawski). Selezione dell'Opera « Carmen» ressentori: artisti dell'Opera di Var-avia. Votizie della stampa. Segnale ora.

AMBURGO = m. 395 = Kw. 1.5 BREMA = m. 279 = Kw. 1.5 HANNOVER = m. 294 = Kw. 1.5 KIEL = m. 230 = Kw. 1.5

5.15-4: Come luned. — 4: Concerto per due viulini (Alusiea di I. S. Bach e di Mozart). — 4.10: 11 gromo radiofonico del Teutro di bandimi. — 5.35: Comunicazioni riguardatti il traffico aerco. — 6: Concerto da The dell'Orchestra dell'Hotel Adbor-Berlino. — 1.10: « Gradi dello svi-luppo della cultura tedesca » (3). — 7.40: Meteuralogia. — 8: Rigoletto, opera in 4 atti di Verdi. — 10.30: Trasmissione del Concerto dal Caffe Continental di Hannover; Metcolugia e Notizie di Sport; Quatizzioni del mercato fratta e verdura.

#### BRESLAVIA = m. 418 = Kw. 1,5 GLEIWITZ = m. 251 = Kw. 1,5

II.15-1.20: Come lunedi — 4,30-6; Concerto divertente della Radio Orchestra (musica di A. Lortzing, E. Uchnel, V. Joncières, ere.J. — 5; Quotazioni agricole (2.0 comunicato) — 6; I.7Ora dei libri — 6,45; Metercologia; Corderenza sportiva — 7,730: Conferenza geologica — 7,30-8; Conferenza riguardante il collocamento dei mutilati di guerra — 8,25; Concerto con duraimoforti (musica di W. A. Mozart, F. Chopin, C. Saint-Suëna) — 10; 10 minuti di Esperanto: Metercologia; Ultime notizie; Sport — 10,30-12; Musica da halto.

#### FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273,5 - KW, 1,5

II.45: Notizie agricole e della stampa. — 121: Trasmissione d'un concerto publilico. — 3,30-4: L'ora della gioventà. — 4,30-5,45: Concerto della Radio Orchestra (vecchie operette). — 5,45-6,05: Conferenza e Giò che può dire un pezzo di carta dalla sua fabbricazione ». — 6,15-6,45: Gli ungheresi e finlandesi e la loro letteratura. — 6,45-7,15: Corso di stenogragfia. — 7.15-7.45; Semila superiore di radio di Francoforte (conf. Trattato dalla storica della lingua tedeca). — 7.45-8.15; Corso d'Italiano. — 8.15-10.15; Serata norvegese (musica di Svendsen, C. P. Bjørnson, Fd. Griego.

#### KONIGSBERG = m. 463 = Kw. 1,3

11.30-12,30: L'ora dell'Odeou — 45,30: Comerto pomeridiamo della Radio Orchestra (unisica di Zileber, Meinhardt, J. Strauss, Jones, L. Jessel) — 6: Chiarebierata per chi ha voglia d'istruirsi — 7,15: Conferenza (La responsadilità nei viaggit — 8: Metereologia — 8,10: Per l'anniversario del compositore (un Nicolai di Känigsherg (comerto della Radio Orchestra con canto); in seguito ultime notizie, — 10,11: Movica da bullo della Radio Orchestra.

#### MONACO DI BAVIERA = m. 485 NORIMBERGA = m. 340 = Kw. 1

11.45-3.30; Come lunedi, — 4; L'ora delle leggende tedesche, — 5; Conferenza filatelien, — 5,30; L'Arte daliarna e tedesca del mandolino verso il 1600 (cond.) — 6; Comel unedi, — 7; Corso di lettura inglese, — 8; Concerto della Radio Orchestra, — 10,15; Come lunedi,

MUNSTER - m. 410 - Kw. 1,5. DORTMUND - m. 283 - Kw. 1,5 ELBERFEED - m. 259 - Kw. 1,5

13.15-14.30; Concerto Radio-orchestra. —
16-17: Teatro dei bambini a Hir Kluge
Bamerntochter «. — 17-17.30; (scotoda rappresenazione) Gapitolo divertente da «Sua
Miezza Raele la Donna ». — 17.30-18; Confereicax: La vita runitgale degli necelli, —
18.10-19,10; Comerto del piarnista; Otto
Wetzel (Musica di Chopin, Debussy, Niemann, Liszt). — 19.10-19,10; Conferenza coloniale della signora von Bealwitz di Burgstriudorf. — 20; Serata norvegese della
Radio-orchestra (musica di Svendsen, Ibsen,
Kunt Hamsum, Grieg, Asbjoertseen).

LONDRA (2 LO) - m. 364 - Kw. 3.0 13-14: Ora Green, Orchestra Rist, Frascati. - 15,15; Schole: Storic d'Inghilterra. — 16: Ora Green, All'aperto. — 16,17: Or-chestra New Gallery, Cinema. — 17: Organo c. s. - 17.15; Conferenza, raccoula, pianoforte. - 18: Ballabili T. Risdro - 18,50: Giardioicoltura. — 19: Ora Big Ben. Tempo e notízie. L'arte del tintore d'una volta e d'oggi. - 19.25; Hayda (Bryan); n. 21 in sol (I tempi), n. 20 in re (il 1.o tempo). — 19.10: Le danze del роробо. — 20: Сапzoni delle piantagiord: Basso e coro (3; contralto (2); Bassa e caro (3); contralto (2); euro (1). - 20.45; Varietà (al piano). - 21: Hiscorso del Principe di Galles al pranzo della Soc. Africana (Hotel Savoy) - 21,30: Tempo e notizie, Al Giardino Zoologico, Not. locidi. - 21: Ottetto Casano, e suprano l'auson: Ottetto (1); soprano (2); ottetto: Dalla «Manon» di Puccini, soprano: Lied di Seyhubert, e romanza di Sus-ding; ottetto: Addii di Wotan (Walkiria).

#### BIRMINGHAM \* m. 470 - Kw. 1.5

15,45: Quintetto piunoforie — 16,45; II ragazzo della città — 17,15: Pei ragazzi — 18: Orrhestra Cinena Lozells (4) — 18,50: V. Londra — 19,40: Agricoltura d'abri tempi nelle Midlands — 20: Dal Prince's Café, Orchestra: Lo 3,0 5,0 tempo Suite per Ragazzi, Ausell — Fax trott, Henson — Pot pourri mendelssobniano, Tavan — Valzer, Turley — Finale sinfonia ri. 12 (militare) in sol, Haydn — Dal « Principe

Stridente s. Rumberg — 21-22; V. Lundra — 22; Pianoforte; Carillon di Cirera, Couperin — La gallina, Ramesu — Ballu dei pulcini nel guscio, Mussorgsky — 2 pezzi, Schumann — Soprano (3) — Dicitore (2) — Pianoforte; Le Parte d'oro di Kew-Mussorgsky — 2 pezzi, Delmsy — Dem. Grossens — Tarantella, Chopia — Soprano (2).

#### BOURNEMOUTH (6 B M) = m. 387 Kw, 1,5

16,45; Il Nuoto — 16; Ballabili dalle King's Hall Rootos — 17,15; Pei ragazzi — 18; Interludio misicale — 18,50-19,10; V. Lundra — 19,40; L'Impero Britanuico — 20, V. Lundra — 21; Idem — 22,30 e dopo julem.

#### CARDIFF (5 W A) = m. 353 = Kw. 1,5

12,30-13.30; Musica dal Cov's Cafè. — 15; Terzetto Staz. — 15,15; V. Londra. — 15,45; Terzetto. — 16,45; I. piedi. — 17; Pianoforte. — 17,15; Pei ragazzi. — 18; Pei ginvani venturieri; La lingua di J. Courad. — 18,15; Veili Lomfra. — 19,40; L'acquisto di mua casa. — 20 e dopo V. Londra.

### $\frac{\text{DAVENTRY}}{\text{Kw. 25,0}} = m. 1600$

10.30; Ora e teorpo — 11-13; Quartetto radio, contralto, tenore, vidino, — 13-19-40; Vedi Lombra, — 19,40; Conversazione in spaguodo. — 20; Orchestra Wireless (1); soprano 12; orchestra (1); Azione dramm, in 1 atto con 5 personaggi, Orchestra (1); suprano (2); orchestra (1) — 21-23,55; V. Londra, — 21-35; Previsioni macintime, — 22-23; V. Londra, — 21-21; Ballahili Gro's Club.

#### MANCHESTER (2 Z Y) - m. 378 Kw, 1,5

15,25; Senole: L'arte del cauto nel Mediu Evo = 15,45; Orchestra Cinema Piccadilly = 16; Il Paese di Be Artà = 16,15; Orchestra r. s. = 17; Violomello solo = 17,15; Pei mgazzi = 18; V. Londra = 19,40; Conversaz. in spagnuolo = 20; Orchestra: Pot-pourri di marrie = 20,15; Baritoto e corn di spettatori (5 canzoni = 20,30; Dicitore comico = 20,15; Orchestra; Fox trott populari = 24,23; V. Londra.

## Giovedì 10 Giugno

#### PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1.5.

10,10: Informazioni.

12,30-14: D Radio Concerto Lucien Paris - Seguare il passo in marcia (Ferrete-Smrt) - Sugno d'Angelo, valzer (A. Doneddu) - Adagio del concerto in Mi, A solo di vedino (Bach) - Buda Czardas Michiels) - Sur le grand Morin, Ballate (Marmier) - Minnetto, A solo di violoncello (R. Ordinaire) — Nel Brasile im-neceso, Fox tratt (Teddy Moon) — Erodiade, Trio (Massenet-Alder) - Lo Soli, A solo di Flanto: Lucy Dragon (Demerseroann) - Mattinata (Paolo Tosti) - Cavalcando (M. Besnard) — Porqua ungherese, A sola di violino (Jeno Hubay) - Bercense siciliana (F. Popy) - Mattinata, A sola di violoneella (L. Delme) — Un milla, Bluette (Guzzi-Buzzi) - Serenata Mignonue (Grillaert-Herch) — La Graziosa Gheisa : Mattinata giapponese (Panella) — Hypper: Fox trott (A. Boset — 2) Come Namella

16,30-18; 1) Come lunedi — 2) L'ora dei fancialli; 3) Come lunedi.

20-22: 1/ Radio-Commicato in Esperanto — Corso di contabilità (30-a lezione) del Prof. Veyrene — Risultato delle corse, cec. Come luncili — 2/ Radio-concerto.

#### TOLOSA - m. 420 ~ Kw. 2.

10: Come lunedi — 12.45; Orchestra: Granada, marcia (J. Garcia); Les Coquettes valzer (Balleron); Tont en trottinant (M. Pessel) Il Raja ili Mysure, apertora (Lecord) a solo di violoncello, Cavalleria Rusticana, fantasia (Mascagni), a solo di vidino, Hardi les Bleus, fantasia (Clerice); Notturno (Chausson-Chapelier); Marche des réionis bon temps (Paul Wachs e Chapellier) - 14-17.30-20,30; Come Innedi - 20.45; Concerto di Gala, Orchestra; Marcia militare francese (Saint-Saëns); Matrimonio d'amore, valzer (Von Romer); Intermezzo (Provincialit; Paglia d'avena, apertora (Planquette), a solo di violoneello; Giroffe Giroffa, fantasia (Lerneg). Elfes e Latins (R. Weiller e Scorpers); Viva il Tie rera, Marcia (Popy), Durante il concerto audizione di diversi artisti. - 20.40: Como lanedi.

#### HILVERSUM (H. D. O.) m, 1050 - Kw. 210

18,10; Corso di tedesco del prof. Edgard Crum. — 18,10; Bullettino di Polizia. — 19,25; Informazioni Vaz Dias, — 19,50; Comerto dell'Occhestra della Stazione diretta dal M. F. Lupgens, col concorso dell'actore Eduard Verkade e della cantoni Costa Reclaire, Musica di; Beethoven, Mendelsohn, Brahms, Cornelius, Lange, Massenet, Schubert, Rizet, Humperdink, Schmidt, Sescek, Martini, Grieg.

#### BERNA - m. 435 - Kw. 1.5

13-13.45; Segnale ovario, Meteorologia, Borsa, Trasmissione grammafonica. — lo: Segnale orario osservatorio di Neuchatel, — 16-17.30; Orchestra, — 17.34-18; Storielle svizzere, — 19,30-20; Gonferenza radiofonica, — 20; Segnale orario, Meteorologla, — 20-20.30; Concerto vocale della signora Schmider-Thom. — 20,30-21; Orchestra, — 21-21.20; Courerto vocale, — 21,20-21,50; Orchestra, — 21,50-22,05; Courerto vocale, — 22,05-230; Orchestra,

#### GINEVRA (Radio (linevra) - m. 760 Kw. 1,5

20.15: Cambi. — 20.17: Orrfiestra del-Hoiel della Metropoli. Musica leggera. Sicde: Astoria, marcia; Salahert: II sogno di Azyadė, reverie; Pirson: Flirt parfinmė; Siede: Ballo; Renée: Pierrot, valzer; Nerioi; Nella vita, suite. — 21; Segnale orario; Bollettino Metercologico di Zurigo. Notizie. — 21,10: Chiacchierata pedagogica (Istituto Rousseau). — 21,25: Chiacchierata cultiaria: Prof. Fouron.

#### LOSANNA (H, B, 2) = m. 850 = Kw. 1,5

7.45-20,02; Come lunedi. — 20,05; Ritrasmissione del Concerto dell'Orchestra Carletti dell'Hatel Centrgl Bellevne, Adam; Si j'etnis roi, onverture. Chaminade: Il mattino; Wagner: Addio di Wotan e Incantesimo del finore; Saint-Saeus: Rigandon Rubenstein: Danza dei fidanzati di Cachemire, Delihes; Il Re I'ha dello, ouverture.

#### ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

12,30; Meteorologia e Prognosi del tempo, Termanissione grammofonica. — 12.55; Segnade orazio di Namen. — 13; Recentissime. — 13; Divise e Burse. — 10; Concertu dell'Irorhestra Buchbinder dell'Hotel Baur an Lar. — 18,50; Prognosi del tempo. — 20,15; Dr. F. Gachwind, lezione d'inglese Sup. — 20,30; Tracmissione della e Fricin Buhne, Zurigo », Orelustra Gilbert — 21,50; Recentissime motizie della N. Z. Z. Prognosi del tempo.

#### BARCELLONA (Radio Catalana)

(E. A. J. 13) s m. 462 · Kw. 0,6 24; Bollettino metereologico di Catalopar: Pronostico del tempo; Quotazioni della Horsa di Barcellona; Santo del giorno; Cronoca d'arte; Sport emoda. — 21,10; Musica populare. — 23,55; Ultime outizie.

#### CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 = Kw. 0,5

7.9; 1) II Profeta (Meyerbeer) pot-pourri, pianoforte; 2) Danza spagnoola (Rehfeldt, violini; 3) La Serrana (Wasrezt, José Guiterrec, pianoforte, Muñoz; 4) Serenata gitana (Valdrez), violino; 5) Maruxa (Vives), Canzone della lettera (Guiterrez e Muñoz); 6) Valker bluette r «Tres polires marineres », violino; 7) La tempesta (Chapi) Salve, Gutierrez e Muñoz; 8) Gypsy Dance (Sarasate) violino; 9) Goyeseas, El Fandango de Candil (Granados), pianoforte; 10) Votizie della stampa; 11) Ore ufficiale; 12 Guneerio dell'Orderstra della Stazione.

#### VIENNA (Radio Vienna) ~ m. 530 Kw. 7

11: Concerto del mattino. — 10,15: Concerto del pomeriggio. — 17,15: Storielle di Riceardo Delunel. — 18,15: Camunicato dei teatri federali. — 18,20: Passeggiate hotaniche altraverso l'Austria (2). — 19,30: Corso di Esperanto. — 19,40: Corso di iuglese (4). — 20: Concerto della Orchestra sinfunira di Vienna (Trasmissione).



di qualunque tipo, fabbricate espressamente per l'impiego su apparecchi riceventi ...

#### SOC. AN. SUPERPILA STABILIMENTI PILLA & LECLANCHE FIRENZE

#### DEPOSITE :

MILANO - Vie Unione N 14 - Telef 25-298
ROMA - Vio Bocca del Leone N 63
NAPOU IVIA del CIMPO I N 23 Telef 51-93
Venezia - San Semuelo - Palazzo Grasa 14: 77
PAROVA - Via San Biaglo H 6 - Telef 12 83

#### BUDAPEST - m. 560 - Kw. 2

9,30-15; Come Innedi. — 16; Notizie di Mula (Tudos). — 16,30; Discurso per Boy Scouts. — 17,30; Recitazioni in prosa (Vandary, Mészaros e M. Mihályt. — 19,15; «Vortrag con deutschen Balbaden », diieroso in tudesco di Hans Guttling. — 20,30; Lomerto di pianoforte (Lily Markus col concesso di Linji Gyenus (discorso). — 22; Musica da camera.

#### VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 480 Kw. 1,5

17: Discurso agricolo. — 17,30; Concerto popolare. — 18,30; Quarta conferenza sulla rioria contemporanea della Polonia (Enrico Mosicki). — 19; Cor-o d'inglese per principianti (2<sub>ab</sub> Iszione). — 20,15; Bullettino agricola. — 20,30; Concerto dell'Orthestra del Polskie Radio col concorso di solisti musica francesci. Notizie della stampa. Segnale narrio.

5,45-3,50: Come lunedi. — 1: Per i mastri pieruli (Recitazioni Comerto di mandolino). — Recitazioni Comerto di Mazari per violino e pianoforte. — 5,35: Comunicazioni del traffica nerro. — 6: Concerto da The dell'Hutel Adlon di Berlino. — 6,30: Conferenza: « Il nostro viaggio estivo ». — 6,50: Corsa di lingua spagnonlo. — 7,10: « Corina e felicità comizale » on-

7.10: « Cucina e felicità comingale » apjure » Buone o cattiva «meina » – 7.55; Meteorologia. — 8; Concerto (Canti della Società di «anto di Amburgo » Lierfremle») – 10: Musica da balla; Meteorologia etodizie sport.

#### BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 251 - Kw. 1.5

11.15-4,20; Come luneli — 1,30.6; Concerto popolare della Radio Orelestra — 5: Quotazioni agricole (2.o commicato) — 6: Gunferenza sportiva — 6,45; Metercologia — 7-7,30; Conferenza (Breslavia conce città d'artet — 7,30-8,15; Corso di lingua polarea — 8,30; « Federico e Anna », 1 atto di G. Kaiser — « Juana », 1 atto di G. Kaiser — « Juana », 1 atto di G. Kaiser — Ilime notizie e di sport.

#### FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273,5 - KW. 1,5

4,30-5,15; Cumerto della Radin Orchestra timisica di Chembini, Meyerbeer, Gounod, Ponchielli, Bizet). — 2,45-6,05; L'ora di lettura. — 6,15-6,45; Trasmissione da Cassel (conf. base fundamentale della messa in secna di oppre). — 6,45-7; L'ora della Sovicità di geografia speciale della patria di Francoforte. — 7,730; Conferenza: « La festa della gioventi». — 7,30-8; L'ora del « Giornale di Francoforte». — 8; Trasmissione da Wiesbaden (concetto della Società di canto di Vienna). — 8-10; L'onerto di canto di Vienna). — 8-10; L'onerto di canto di Vienna). — 8-10; L'onerto di seguito fino alle 12; Musica da Iallo.

#### KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1,5

11,30-12,30: L'Ora del Vose — 4-15,30: Concerto pomeridiano della Radio Orchestra — 5,45: 20 minuti per la donna di casa: Come deblo curare i miei ablit? (Conferenza) — 6,45: Il problema di lavara e di guadagno fra l'America e noi (conferenza) — 7.30: Novelle musicali e schizzi di Walter Möller con illustrazioni musicali (con

l'ainto della Radio Orchestra) — Metercologia — Ultime notizie — Sport.

#### MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. 1

11,45-3,30: Come lunedi. — 1: Conferenza per le Signore. — 4,30: Concerto della Radio Orehestra tron marcia di Haydu). — 5.15: Conferenza (Pompei d'oggi e di ma volta). — 6: Come lunedi. — 7,30: Conferenza. — 8,15: Concerto della Radio Orchestra. — 10,30: Comunicazione della prosima trasmissione di opere. Segnale orario cec, come lunedi.

#### MUNSTER - m. 410 - Kw. 1,5, DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5 ELBERFELD - m. 259 - Kw. 1.5

13.15-14.30: Concerto della Radin-Orchetra tunisica di Schulerti. — 14.30: Radin dei libri. — 16.17.30: Medudranimi e recitazione. — 17.30-13.10: Drammaturghi contemporame (14.5 a rappresentazione: a II Mare », di Kurt Heyniket. — 18.40-19: Conferenza. — 19.40-19.40: Consultazioni di ginrisprudenza. — 20-20,15: Introduzione alla lingoa e cultura spagnuola. — 20,17: Concerto.

#### LONDRA (2 LO) - m. 364 - Kw. 3,0

13-11: Ora Green. Disehi musi grammofono. - 15.15; Senole: La Viola, di Shakespeare, - 16: Ora Green, L'infermiera, 16.15: Masica del Trocadero, - 15.15: Pei ragazzi: Canzuni, racronto, zoologia. — 18: Landon Radio Dance Band. - 18,35: Prezzi prodotti agricoli. - 18,40: Bollettino Min. Agricoltura. - 19: Ora Big Ben. tempo, notizie. Gli eroi del commercin: Lord Nortkeliffe, - 19,25; Haydu (Bryan). n. 20 .in re (2, e 3, tempn); n. 28 in si min. 13 tempi). - 19,10: L'Esposizione di New Epstein. - 28: Trombe, pifferi e tanduri delle Guardis Scozzesi; Marcie militari, con conferenza illustrativa. — 20.45: Azione drammatica con 1 personaggi. - 21.15: Bamla militare Wireless. - 21,30; Tempo e notizie. Argomenti del giorno, Notizio locali. — 20; Pianista Puishnoff; Preludio per organo e fuga in la min., Bach-Liszt: Pastorale e Capriccio, Scarlatti-Tanzig; Remanza in fa diesis magg.; Il contraldondiere, Schumann; Moto perpetua di fa min. Pouterre: Rapsodia n. 12, Liszt. - 22,30; Ballakili Savoy Hotel.

#### BIRMINGHAM - m. 470 - Kw. 1.5

15,45: Qnintetto pianoforte — 16,15: La Vita degli necelli — Soprano — 17,15: Pei ragazzi — 18: Orchestra Ginema Lozell (41 — 18,35: V. Londra — 19,40: I loschi delle Midlands — 20: Musiche d'operette — Orchestra (1) — Baritono (1) — Soprano (2) — Orchestra (11 — Soprano e haritono (2) — Daritona (2) — Soprano (1) — Orchestra (1) — 21,30 e dopu, V. Lombra.

#### BOURNEMOUTH (6 B M) = m. 387 Kw. 1,5

11,39-12; Violoneello — 15,30; Senale; Zoologia — 15,45; Un giornale del pomeriggio — 16; Orchestra — Saprato — 17,13; Pei ragazzi — 18; Interdudio musicale — 18,35;19,10; V. Londra — 19,40; Giardinicoltura — 20; Un'altra Stexione — 221,15; Dai Giardini d'inverno, Varietà 17 21isti) — 21,30 e dopo, V. Londra

#### CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

12,30-13,30: Musica dal Rist. Carlaton. — 15: Orchestra: Onv. L'Augustiola, Cherubini; Baritono (2), Orchestra: Sinfonia in re n. 26 (La Caccia), Haydu. Baritono (2).

Orehestra: Fantasia sopra il sogno... ecr. di Memlelssohn, Finek, Baritono: Eri tu che macchiavi, Verdi - Canzone del Veterano, Pugh Evans - Orrhestra: ouv., Patria, Bizet - 16,45: Orticoltura - 17: Pianoforte — 17,15: Pei ragazzi — 18: Pei giavani avventurieri — 18,15-19,40: V. Londra - 19,40, Parla il Dirett. della stazione 20: Orchestra: Poema sinfonico, Fetonte, Saint-Säens - 20,15; Pianoforte (Chohin. Mussorgsky, Lisztt - 20,25; Orrhestra: Musica del kalletto « Javotte », Saint-Saeus - 20,35; Commedia in un otto, con 4 personaggi - 21.10: Pianoforte: Toccata in re min., Scarlatti — Alla Turva, dalla Sonata in la. Mozart - Vogels als Protett, Schumann - Tarantella, Climpia - 21,20: Suite (1 tempi), Howard Caar - 21.30 e ilopo, V. Landra.

#### DAVENTRY (5 XX) = m. 1600 Kw. 25,0.

10,30: Ora e tempo. - 11-13: Quartetto Radio, soprano, laritono, piano. - 13-20: V. Londra, (da Glasgow). - 20: Orchestra: ouverture d'operetta di Korngold (a 12 auni). - 20.10; Operetta «Bastian et Bastianne a, di Mozart (a 12 anni), ren soprano. tenore, baritono, coro. - 20,10: Sonata per pianoforte di Beethoven (a 12 anni), -20.52; Soprano: Lied di Schulcert (a 17 auni); e di Selinnaon (a 18 anin). - 21: Orchestra: auverture: Sogno di una notte di mezza estate di Memlel-solui (a. 17 anni) - 21.15: Baritono: 3 hallate di Schubert (composte fra i 17 e i 19 anni), - 21,30-21,55; V. Lundra. — 21,30-21,55; V. Londra. — 21.75: Previsioni marittime. — 22 e dopo V. Lombra.

#### MANCHESTER (2 Z Y) - m. 378 Kw. 1,5

11,30-12,30: Quartetta Stazione — 16,30: Sul Giordano e sal Mar Morto — 16,15: Antopiano — 17: Recitazione — 17,45: Pei rugazzi — 18-19,40: V. Londra — 19,40: Garta geografica e hussola — 20: Quartetto ocale (1) — Baritano (1) — Tenore e hassa (1) — Dicitore (1) — Quartetto vacale (2) — Baritono: Figaro — Tenore (1) — Baritono e dicitore (1) — Hasso (1) — Quartetto vacale (1) — 21: Azione dramualica — con 3 personaggi — 21,30-21: V. Londra

## **Venerdì** 11 Giugno

#### PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10.40: Informazioni.

12,30-14: D Railio concerts Lucien Paris: Moscon, Marria di festa (Dufourt -Gli eleganti Valzer (Carlo di Mesquita) - Canzoni di Fortania, A solo di violino (Messager) — Mattibata allegra (Gregh-Chapelier) — Una notte a Colombo, Habanera (Eenhaes) - Adagio, A solo di vieloncello (Tartini) - Boby, fox trott (Debuchy) - Manon Lescaut, Fautasia (Pureini-Tavan) — Serenata alla luna, A solo di pinno - Marcel Brielot (Pugno) - Per l'amata, Melodia (Nerini) — Tamburino cinese, A solo di violino (Kreisler) — Sera d'Estate, Screnata (G. Hernard) - Bambela di lumba, Berreuse (Villemant) - Canto rlegiaco. A solo di violonrello (Leo Sachs) - Al paese natale, Gavotta (II, Ackermans)

Zanelia Czardas (Gustave Michiels) Intermezzo (L. Vuillemin) - Franmiento dell'Operetta « Tranblez nani »; at Ce sant des choses, fox trot he Eraestine, fox traff (Maretti) - 2) Come Imedi.

16,30-18: 1) Come limedi -Jazz (21 ballabili) — 3) Come Inned).

20-22: 1) Corso d'Inglese (21.a Lezione) del prof. G. D'Angest — Risultato delle corse, erc, rame Inneili.

#### PARIGI (Petit Parisien) - m. 333 KW. 0,5

Venerili, 12 gingno. 21.15: Concerto.

#### TOLOSA - m. 420 - Kw, 2

Venerdi, Il giugno.

10; Came supra — 12,35; Orchestra: Marcia dei Ragazzi (Razigade); Une sera d'antinuo, valzer (Grech); Minuetto (M. Pesset; La Granduchessa, apertura (Offenlacht, A sulo di violino, Surconf, fautasia (Planquette); Les Bamlerillerue, marcia (Volpatti); Campane a sera (Gay Ropartz-Chapellier) -- 14-17.30-17.15-20.30; Come Innedi — 20,15; Concerto di gala, Orchestra; Gallitti, passa dotpilo 18. Lope e Salaberti; L'urcella azzurro, valzer (P. Linke); Au-burd de l'étag (M. Pesse); La Marialaine, apertura (Lecocy); A salo di violoncello, Sigurd, fantasia (Reyer), a solo di violino, Le Centu Vergini, fantasio (Lecocu); Sulla strada finrita (M. Prese); Ritorna in Franеів, шагеіз (Мехласарь) — 22,30; Соше limedi.

#### HILVERSUM (H. D. O.) m. 1050 - Kw. 2,0

18.10; Carso di francese di Charles Miche. - 18,10; Bidlettina di Polizia. 19,25: Informazioni Vaz Dias. - 19,50, Comperto dell'Orchestro della stazione, diretta ilal M. Lupgeos, violino: Waterman-Van Zijl, Musica di; Strauss, Lamer, Krentzer, Stradella, Schreiner, Frederikse, Max Reger, Rubinstein.

#### BERNA = m. 435 = Kw. 1,5

13-13,45: Seguale orario, Meteorologia. Bursa, Trasmissione grammofonica, - 16; Seguale orario Osservatorio di Nenchatel. -16-17.30; Orchestro. — 17.30-18; L'ora del-la lettura — 19.30-0; Conferenza del sig. Dr. Mollet: L'Astronomia nella vita quotidiana. — 20; Seguale orario, Meteorologia. - 20-20,30: Concerto di fisarmonica del sig. e della signora J. Bidder. - 20,30-21: Orrhestra. — 21-21,20: Concerto di lisarmonica, - 21,20-21,50; Orchestra, - 21,50-22,05; Concerto di fisarmonica. — 22.05-22,30: Orehestra.

#### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

20,15; Cambi. — 20,17; Orchestra dell'Hotel della Metropoli, Schubert: Sanata in Irio, Meyerheer: Gli Ugonotti, fantasia, Massenet: Meditazione di Thais (violino salo): Offenhach: La Bella Elena, fantasia. 21: Seguale orario, Bollettino Meteornlagien di Zurigo, Notizie, - 21.10; Note e informazioni del Touring Club Svizzero. — 21,20: Corriere degli amatori. — 21,35: Novità in dischi di grammofono.

#### LOSANNA (H. B. 2) = m. 850 = Kw. 1,5

7,45-20,02; Come Inedi. — 20,05; Chiaechierata di Ernest Naeg, sullu «Formazione del pilota-aviatore. - 20,15: Chiacchierata agricola di Rapin, ingeguere agricolo. - 20,30: Concerto dell'Orchestra Carletti del Central-Bellevne. Il portatore d'acqua.

apertura (Cherabini): Admis, valzer 15cassoni); Erodiade, fautasia (Massenett); Sonata per violumello e pianoforte (Saint-Saens), Gagliarda (Moret) Marcia maculira (Aubry).

#### ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

12,30: Metercalagia e pragnasi del tempa. Trasmissione grammofonica. - 12,55; Segule prarie di Napeu. - 13; Recentissime. - 13,15: Divise e Borse, - 16: Orchestra Buchlünder dell'Hutel Naur an Lae: Daneing (Orig. Orlow-Jazz land), — 18,15; L'ura dei hamlónić — 18,50; Prognosi del tempo. Quotazioni del mercato settimanale di Zurigu. - 20.15; Signor Rufenacht (Pro Juventute) Educazione populare a niezzo lettura. — 20,30; Dr. A. E. Cherlinliez (conferenza) Dr. P. Willi (tenore), orchestra Gilhert. — 21,50: Recentissime e notizie della N. Z. Z. Prognosi del tempo.

#### BARCELLONA (Radio Catalana) (E, A, J, 13) a m, 462 Kw. 0,6

21: Come gioveili. - 21.10: Carczonette, tangos, jazz-band, artisti e solisti della stazine, sidisti strumentali e archestra Radio Catalana. — 23,55; Ultime me

#### CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw. 0.5

7-9: 1) Cavalleria Rusticana (Mascagni), prelmlia e siciliana, pianoforte; 2) Tangus argentini di Spaventa: 31 Anita Martini. Recitazione di poesie di Adalfo Quijano e Quijano: D Tre danze di Mallorea (pianoforte: Carmen del Castillo, Noguara); 5) Notizie della stampa; 6) Ora ufficiale: 7) Concerto dell'Orchestra della stazione.

#### VIENNA (Radio Vienna) - m. 530 Kw. 7

16,15: Concerto pomeridiano. - 18.10: Rivista settimanale per lo sport e pel turismo. — 18,25: Esposizione primaverile nel « Kunstlerhaus» (Casa degli Artistit. - 19,10: Corso di lingua francese, -19.40; Corso di lingua inglese (5), 20,15: Concerto.

#### BUDAPEST = m. 560 = Kw. 2

9,30-15: Come lunedi - 16: Rarronti per i fanciulli, in tedesco. — 18: Discorso di F. G. Friedrich. - 17,45; Concerto d'Orchestra. - 19,45; Discorso letterario di F. Karinthy. - 20,30; Concerto, col concerso di A. Tarnay (compositoret, Maria Sambor (dell'Opera); N. Szeilo (haritono),

#### VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 480 Kw. 1.5

18,30: Racconti per i fanciulli. - 19: Discorso: «Invenzione e scoperte» ing. Porebski. - 20,15; Bollettino agrirola. -20,30: Concerto da camera dedicato ulle opere di Jean Sebastian Bach. Notizie della stampa, Segnale orario.

#### AMBURGO - m. 395 - Kw. 1,5 BREMA - m. 279 - Kw. 1.5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1.5 KIEL - m. 230 - Kw. 1.5

5.45-3,50: Come luncili. — 4: Concerto della Radio Orchestra (Arie spagnole). -1,40: Coctanei come compositori (Concerto della Radio Orchestra). - 5,35: Comunicazioni del traffico aereo. — 5,45; Musico da hallo. - 6: Concerto da The dell'Orchestra dell'Hotel Adlon di Berlino. -6,55: La storia teatrale tedesca (Conferenza). - 7,45: Meteorologia. - 8: Trasmis-

 -jone da Berlino, (1 due usignoli, operet-ta in tre parti), — 10: Trasmissione del Concerto dal Caffé Continental-Hannaver: Meteorulugia e notizie di sport; Quotazioni del mercato frutta e verdura.

#### BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 145 GLEIWITZ - m. 251 - Kw, 1.5

11,15-4,20; Come lunedi - 4,30-6; Comcerto (masica di Liszt) — 6: Conferenza tle pittrici) - 6,15; Metercologia e consigli per la casa - 7-7,30; Conferenza su i eastelli della Slesia - 7,30-8; Conferenza giuridira - 8,25; Trasmissione da Berlina ta I due usignuoli a di Willy Brettschaeider) - 10: Come ginyedi.

#### FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273,5 - KW. 1,5

3,394; L'ora della gioventii. -- 4.30-5.45; Per la dunna di casa. - 5,15-6,05: L'ora ili lettura. - 6,15-6,45: La sport nautico bedesco (conf.) = 7.7.30; L'ora del «Sudwestileutschen Radiorlub n. - 7.30-7.50; Venti miunti in proposito ai progressi nella Ternica e nella Scienza. - 7,50-8; Rivista settimanade del Film. — 8; Trasmissione da Berlino (1 due usiganali, aperetto di W. Brettschneider).

#### KONIGSBERG = m. 463 = Kw. 1,5

11.30-12.30; L'Ora dell'Odeon - 4-5.30; Concerto pomeridiano della Radio Orchestra (pezzi di opere preferite) — 6.15: Conferenza sulla lirica romantica - 7,30: Conferenza su apparecchi diversi per la sucilizione di merri nell'agricultura = 8; Metereologia - 8,05; Trasmissione da Berlino «L'Usignnolo» l'operetta di W. Brett schneider - Musica da ballo.

#### MONACO DI BAVIERA = m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. I

11.45-3,30; Come luncdi, — 4; Quindiri ndimiti per le Signore. - 4,20: Concerto. -5,30: Conferenza, - 6: Come lunedi. -6,15; Commission dell'Opera, - 6,30; Trasmissione dal Teatro Nazionale di Munaco, – 16,20; Importanti notizie di Radio. – 10,30; Come limedi.

#### MUNSTER - m. 410 - Kw. 1,5. DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5 ELBERFELD = m, 259 - Kw, 1.5

13,15-14.30: Concerto divertente della Radio Orchestra. - 16.15-18: Concerto di operette classiche. - 18-19: L'ora dei solisti. 19,10-19,10: Conferenza: « Couéismus ». II movn metodo per la salute. - 20; o L'iisignalo », aperetta ili Willy Bredsehneider.

#### LONDRA (2 LO) - m. 364 - Kw. 3,0

13-14: Ora Green, Musica Hotel Metropole. - 15,20: Corso elem. di francese. -15.45; Concerto Sor. Popolare. - 16,45; Soprano e haritono. — 17<sub>c</sub>15; Pei ragazzi: London Radio Dance Bande, L'idrovolante. 18: Orchestra dal T. Principe di Galles. — 18.50: Giornali radio della settimana. — 19: Ora Big Ben, tempo e notizie, Critica musicale. - 19.25; Haydn (Bryon); n. 26, in la ( 31empi); p. 27, in mi (2 tempi). -19.40: Tipi di pionieri australiani. - 20: Varietà: duetti comici, racconti, musiche. 20,30; Concerto Società per la Mus. Britannica, da Belgiame Square: Quintetto pianufnete; Terzetto flauto, oboe, viola; canto e orch. (3 pezzi). - 21,30; Tempo e notizie Il Disarmo. Notizie locali. - 22: Scene della strada a Londra (Westminster e Whitehald, Piccadilly e Hampstead Heath), ron musiche (vaci di venditori, un tempa

della Sinfonia hardinese di V. Williams, n in un treme sutterranca e, tanzoni di A. Chevaller, an tempu di una suite di Marhenzie), e recitazioni (sunetta di Wardswarth, seena da un dramma di Drinkwateer, dialoghi),

#### BIRMINGHAM = m. 470 - Kw. 1.5

15.45: Sende, Cariosità starico-letterarie — 16.15: Orchestra, dal Prime's Cafe — 16.45: Vasi ellenici — 17.15: Per ragazzi — 18: V. Londra — 20.30 e dopte: V. Londra.

#### BOURNEMOUTH (6 B M) = m. 387 Kw. 1.5

11,30-12; Organo, dalla Royal Arcade, Boscambe — 15,45; Tennis — 16; Orchestra dall'Electric Theatre — 17; Interludio musicale — 17,15; Pei ragazzi — 18 s dopo, A. Londra.

#### CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

15: Terzetto stazione — 15.15: Senole: Gli animali delle Pelliccie — 15.35: Terzetto — 16.15: Musica Bist. Carlton — 16.15: Arte: La Moschea — 17: Musica r. s. — 17.15: Pei ragazzi — 18: Pei giovani avventurici: Conne vi piace, di Shakespeare — 18.15 e dope: V. Lendra.

## $\frac{\text{DAVENTRY}}{\text{Kw. 25,0.}} = \text{m. 1600}$

10:30; Ora e Tempo. — 11:12:30; Quarretto Radio, sopram, temore, violino. — 12:30:13; Organo, da St. Mary-le-Bow. Sonata n. 6. Mendels-sohn; Rigandon, Ladli; Fuga in mi hem. (S. Amaa, Bach; Corale prelodio sul S. Pietro, Darke; Torcata (dal. la son, 1D. Rheinberger. — 13:21;55; Vedi Londra. — 21:55; Previsioni maritime. — 22:23; V. Lombra. — 23:21; Ballabili Hotel Cecile Dance Baml.

#### MANCHESTER (2 Z Y) = m. 378 Kw. 1,5

13.15.14: Terzetto pianoforte dal Giuema Piccadilly – 15.25: Sende: Storia naturale — 15.35: Quarietto staz. — 16. Gonversizione del pomeriggio — 16.15: Quarteito staz. e tenure — 17.15: Pei ragazzi — 18: Orchestra Majestic — 18.56: V. Londra — 20: Basso Van Zyl: Ladlei ranzoni africane — 20.30.23: V. Londra.

## Sabato 12 Giugno

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1.5.

10.40; Informazioni,

12,30-11; 1) Radio Gaucerto Lucieu Paris; Mennecy, Marcia (A. Marcheix) — Zingarella, valzer (F. Popy) — Cauzance Luigi XIII, Pavana (Couperin Kreisler) — A solo di vinlino, hi Salah (Morisson Ourdine) — Scherzo (Kowalski Sierry) — Dolby, a sola di vinloneello (Faurè) — Margaret, fox tott (Yalvote — Las Hulla, Tria (Sannel Rousseau Steck) — Aria, a solo di violino (Bach) — Afflizione (France-chi) — Cosmopolita, Intermezzo (W. Huppermann) — Diluterliche, A solo di violon-rello (Schumann) — Sapplica (Lucieu Bosse) — Mimetto (Marguerite Kessler R. Wecille) — La calma sulla prateria (Fr. Salabert) — Primavera che ride (Jean Balle)

 A ous l'étés tous, One step (Gyptis Akila) 2 Come limedi.

16,30-18; 1) Come limedi — 2) Radio romerto: On change (Hermite) — Trondiante Volupte (Cavillier) — Gimitière de campagne, Trois jours de vendanges (Reynaldo Hahu) — Canzone d'antore (Nongues) — Un racconto letto da Malsang — La canzone delle foglie (Gillet) — En soir de fete a la Hayane (Flilippucci) — D'une prison - Se i mici versi avessero Tali (Reynaldo Haha) — Enjolement (Billand) — En poema recitate da Maurice Landeau, Pierrette (Chambianlet — All'ombre de Beguingge (Hermite) — Serenata (Chambiande) — Le tenerezze (Hermite) — 2) Come luncelingue.

20-22: D Chiarchierata — Risultato delle rurse, erc., come luncdi — 2) Radio conserto di gala.

#### PARIGI (Petit Parisien) - m. 333 KW, 0,5

21.15: Orchestra diretta dal M.o Leon Lecucq — Aperinra dei vibianamii della Cotoma « i Vuher). Estrata dei Giaculieri di Raymonda (Glanzounow) — Danza slava n. I (Dvorak) — Lakmie (Léo Delibes) — Sarabanda e minuetta (Vincent d'Indy) Lohengrin (R. Wagner) — Tena variato di Namouna (Lalo) — Aquarelles (Lehornet); Passapiede delle serue bretoni (Ropartz) — L'Apprenti sorcier (Paul Dukas).

#### TOLOSA - m. 420 - Kw. 2

10: Come lunedi — 12,45: Orchestra:
Marria boema (Fellippucci): La Madri-PariVienne, valzer (Tellam); Mimi en marquise (Sévera-Chapelier); Apertura di Demuphon (Vogel), a solo di violoncello: La
Navarraise (Massenel), a solo di violino:
Fiore di thé, fantasia (Levacq); Intermezzo
di Chaussont Chapellier); Gladiator, marcia (Sonsa) — 11-17,30-7,445-20,30: Come lumedi — 20,15: Bollettino settimanale dell'Antomobile-Club del mezzagiorno — 21:
Concerto — 22,30: Come lunedi.

## HILVERSUM (H. D. O.)

11,40; Bollettino di Polizia. — 16,10; Cameerto dell'Orchestra della Stazione diretta dal M. Lupgens, Autori; Blon, Wahltenfel, Weher, Weingartner, Marchetti, Giordano, Offenbach; Hjinski, Tosti, Ttranslatenr, Morena. — 18,10; Corso di contolità di Pelser, — 18,40; Bollettino di Polizia. — 19,25; Informazioni Vaz Dias. — 19,50; Concerto dell'Associazione operai radio-amatori.

#### BERNA = m. 435 = Kw. 1,5

13-13,45; Segnale arario, Meteoralogia, Borsa, Trasmissione grammafonica, — 16. Segnale arario Osservatorio di Neuchatel, — 16-17,30; Orchestra, — 17,30-18; L'ora dei hambini, — 19,30-20; Conferenza musicale, — 20: Segnale orario, Meteorologia, — 20-20,30; Serata d'autore di Simon Geller, — 20,30-21; Orchestra, — 21-21,20; Segnale arario, — 21,20-21,50; Orchestra, — 21,30-22,95; Serata d'autore (Terra parte), — 22,05-22,30; Orchestra, — 22,30-21; Trasmissione delle danze dal Taluario di Gineva (Due orchestra).

#### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

20,15; Cambi, Seguale prario, Bollettino metereologico di Zurigo. — 20,17; Programmo di Berna. — 22; Musica da ballo del Taharin (ritrasmissione alla Stazione di Berna). LOSANNA (II, B, 2) - m, 850 = Kw, 1,5

20.05: Concerto del Quartetto mandoli nistica Chollet, Strauss, macreia (Mezzacapo); Gli amant (del Mulina (Marinechi); Il Corbi di Sivigli (Maciorchi); Poema d'a more, valzer (Mezzacapot), La Corrèla. marcia spagunola (Sancho), — 20,30; Recitative di canto: Margnerite Rosset e flanto: Paul Nicollier: a) Lison, pastorale del XVIII secola (canta), Ah! man bergert Pastorale del XVIII secolo (camb); Vicai, piacevide primavera; Bergerette del XVIII serolo (ranto). Un nocto di giora (Mozart). flanta; Ariette des deux avares (Crétry), canto, Redenzione: Aria dell'Arrangelo (Franck), cauto Sonata per flauto (Hamdel); Amlante, jor flanto (Molique); Cancertino, per flauto (Chaminarle); Allegret-10, per flanto (Godard).

#### ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

12,30; Meteorologia e prognosi del tempo. Trasmissione grammofonica. — 12,55; Seguale orario di Nauen. — 13; Recentissi me, — 13,15; Divise e Borse, — 16; Concerto dell'Orchestra Buchbinder dell'Illude Baur au Lac. — 18,15; Concerto della Sacietà Fisarmonica e Ebelweiss s, Zurigo. — 18,50; Prognosi del tempo, Quotazione della Federazione Svizzera degli Agricollori. Concerto di campane delle Chicse di Zacrigo. — 20,15; Serata umoristica e di operette: Max Kramer (Tenoret, Max Siegrist) pianofonte, Orchestra Gilbert. — 21,26; Recentissime e notizie della N. Z. Z. Prognosi del tempo.

#### CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw. 0,5

7-9: 1) Il Trovatore (Verdi), fantasia, pianoforte; 2) La Vergine alla Culla (Cesar Franck), organe; 31 Mattinata (Leoneavallo), Signaa Pepita Muñoz, pianoforte (Rivas); 4) Filemon e Baucis (Gonnod), Danza di Baccautis, pianoforte; 5) Delirio (Carelli), Muñoz e De Rivas; 6) Minnetto di Barh, organo; 7) L'Anello di Ferro (Marquez), Miñoz e de Rivas; 8) Marcia Froica, Saint-Sačus, pianoforte; 9) Notizie della stampa; 10) Ora inficiale; 11) Conrecto dell'orthestra della staxione.

#### VIENNA (Radio Vienna) - m. 530 Kw. 7

16,15: Converta pomeridiana. — 18: Conferenza. — 18,30: Commemorazione del Paeta Burger. — 19,30: L'ora dell'agricoltura. — 20: Serata varia (Musica leggera).

#### BUDAPEST - m. 560 - Kw. 2

9.30-15: Come lunefi. — 16: Racconti per i fameiuli (Posà). — 17,30: Discorsa sulla sports. — 18: Commellia in un ato cal concersa di membri del Teatro Nazionale. — 20,30: Orchestra da camera i membri dell'Opera). — 22: Masica di zigani.

#### AMBURGO - m. 395 - Kw. 1.5 BREMA - m. 279 - Kw. 1.5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1.5 KIEL - m. 230 - Kw. 1.5

5.15-3,30; Come lunedi. — 4,30; II gnomo radiofonico: «Sai ciò ?». — 5,35; Camunicazioni riguardanti il traffiro necco. — 6; Concerto da The dell'Orchestra dell'Ilhatel Adlon-Berlino. — 7; Questioni di diriblo. — 7,30; Corso di lingua inglese. — 7,50; Conderenza: «La base della nustra valuta». — 8,10; Meteorologia. — 8,15; Concerto di violino ilminica di Spohr, W. Posse, Saint Saens). — 10; Trasmissione del Concerto del Cuffé Cominental di Hammver; Meteorologia e motizie di sport.

#### VARSAVIA (Polskie Radiα) = nr. 48n Kw. 1,5

17: Chiarchierata sportiva.

17,30; Caucertu pandare — 18,30; Chiarchierata radiotelefonica del dott. Marjan Stepawski. — 19; Concerto. — 20,15; Rollettina agriculo. — 20,30; Caucerto strumentale val comorso di solisti (in programona elezione d'operette e musica da halho. Notizie della stampa. Segnale oracio.

#### BRESLAVIA = m. 418 = Kw. 1,5 GLEIWITZ = m. 251 = Kw. 1.5

11.15-3.30; Come lunedi — 3.50-1.30; L'Ora dei libri — 4.30-6; Concerta divertente musica di Strauss, F. Chopia, R. Schumann, Keler Béh) — 6.15; Came venerdi

- (55-7,35); Conferenza sulla stenografia afficiale reducea — 7,35-8,05); Conferenza n el a poesta tedesca nel secolo ventesimo» — 8,25; Serata allegra (roncerto della Radio Orchestra con canto) — 10; Meterologia — Segnale orario — 1/hime nolicite — Sport — 10,30-12; Trasmissione da Berlino trunsica da ballo).

## CASSEL - m. 273.5 - KW. 1,5

3.30-4; L'ora della Gioventii. — 4,30-5,45; univertie della Radio Orchestra Giussira di R. Strauss, nato FH gingua 1864). — 5,45-6,65; L'ora di lettura per la gioventii. — 145-6,15; Conferenza. — 6,45-7,145 La bura delle letter. — 7,15-8,15; Due conferenze.

8.15-10.15; Serata allegra (musica della Padio Orehestra con canto). — 9.15-10.15; Padre e liglio « di Stoltze, in seguito, fino alle 12; Musica da ballo (trasmissione da Berlino).

#### KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 145

11.30-12.30: L'Ora del Vox — 4-5.30: Concerto pomeridiaco della Radio Orchestra rameira di Operene di Strauss, di Milhisker, di Léhar, di Gilbertt — 5,35-6.15: l'alia per i piccoli — 7.15: Conferenza sulli polizia criminale — 8: Metercologia — E Di: Arie e duetti (Concerto della Radio Orchestra con canto) — Ultime notizie — 1411: Balli vecchi e movi.

#### MONACO DI BAVIERA = m. 485 NORIMBERGA = m. 340 = Kw. 1

12.45-1.55: Come luncili. — 3: Corso di advamento del pollano. — 3.30: Comel o medi. — 1: Corso pratico di Radio. — 4.30: Loncerto pomeridizato della Radio Orchesta. — 5.30: Conferenza (Altraverso l'Altera). — 6: Come luncili. — 7: Fora di letteratura. — 7.30: Concerto divertente del la Radio Orchestra. — 9.15: a Simplicissima. » — 10: Come luncili.

#### MUNSTER = m. 410 = Kw. 1.5. DORTMUND = m. 283 = Kw. 1.5 ELBERFELD = m. 259 = Kw. 1.5

13,15-14,30: Pezzi di opere conosciate lemereto della Radio-orchestra, solista: Walter Ufer, tenore). — 14,30-15: Il mutrimo no del bambino a partire dal suo primo anno sino al compimento dell'età infantile. — 15,45-17,15: Teatro della gioventic: « Hisconia a Tauride» (di Wolfang v. Guethe). — 17,45-12,30: Corso d'esperanto. — 18,30-19: Risposte a questioni radio-teniel e. — 19,10-10: I. ora di lettura inglese.

50-22: Trasmissione d'un ronorisa di ranto. — 22: Concerto del tenore Waldebar Henke, — 22,30-24: Divertente fine di settimana. LONDRA (2 LO) - m. 364 - Kw. 310

13; Ora Green. — 11.15-17; Vedi Cardiff Cardif Cardiff Cardiff Cardiff Cardiff Cardiff Cardiff Cardiff Cardiff

#### BIRMINGHAM . m. 470 . Kw. 1.5

15,45: Ballahili dal Palais de la Dauce — 16,45: Visioni del mare — Suprana — 17,15: Pei rogazzi — 18: Orchestra Ginema Lozells (21 — 18,15-19,40; V. Loudra — 19,40: La religione dei Feniri — 20: Banda cittadina, dal Capmon Hdl's Park: Marcia. Canti del Mare, W. Williams — Ouv.. Oberone, Welter — Le Campane, Byrd — Contralto (1) — Banda r. s. (2) — Contralto (2) — Banda c. s.: Preludio e Morte d'Isotta, Wagner — 21: Mason e Armes, dicitori al piano (7) — 21,30: Troupe varietà, cro, Lundou R. D. B. — 23 e dapo V. Londra.

#### BOURNEMOUTH (6 B M) = m. 387 $\overline{\text{Kw. 1.5}}$

15.45: Storia e tecnica dei profumi — 16: Ballakili King's Hall Rooms — 17.15: Peli ragazzi — 18.19.40; V. Londra — 19.40; Addison, poeta e critico — 20: Orchestra (1) — 20.5; Canto e piano (4) — 20.16; Barijo (4) — 20.15: Dicitori (3) — 20.25: Dicitori (4) — 20.35: Canto e piano: 12) pezzi per ragazzi — 20.40; Barijo (2) — 20.45: Orchestra (2) — (2) Gostro (3) — 21; Dicitore (1) — 20.50: Dicitori (3) — 21; Dicitore (1) — 21.5: Orchestra (valzer) — 21.10: Canto e piano (3) — 21.15: Dicitori (1) — 21.20; Dicitori (3) — 21.30: Tenjo, not. Sport, not. locali — 22 c dopn: V. Londra.

#### DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

10,30; Ora e tempo. — 13: Ora Greαα. — 14,15: V. Cardiff. — 16: Ora Greenwich. — 17-20,30: V. Londra. — 20,30: V. Gardiff. 21,30-21,55: V. Londra. — 21,55: Previsioni maritime. 22 e dopa: V. Londra. CARDIFF (5 W A) = m. 3,53 - Kw. 1,5

14,45: Banda Granatieri della Guardia: Marcia, linck — Suite ballahili, La Bottega; Fantastica, Rossini - 15.5; Soprano; Una vore poro fa, Rossini — Giù nella foresta, Laidon Ranald - 15,15: Fedd Elben: Caricature musicali - 15,25; Banda: Ouv. Rienzi, Wagner — Dal Cavaliere delle Rose, Strauss — 15,55: Terore (2) — 16: Duetti sincopati -- 16,10: Banda: Da « Gieia lughilterra », German - 16,25: Coro (5) - 16,40: Banda: 3 a soli per cornetta Die « La Bohème ». Puccini — 17: Pei ragazzi: Danza - 18: V. Londra - 19: Idem -19,25: Banda c. s. Passo accelerato militare Starke — Da « Cavalieria », Mascagni 19,45: Tenore 12) -- 19,55: Canzoni sincopate - 20,5: Banda: Cunto coloniale Marietin sulla spiaggia, Grainger - Oov. Semiramide, Rossiui - 20,25: Sograno: Alı. lorse è lui, Verdi - Conosco un læl giardino, d'Hardetot - 20,35: Cora (4) -20,50: Banda; Fantasia su canzoni popolari inglesi, Myddleton -- A solo per ottavino. Le Thiera — 21.10: Altre caricalure musicali 21.20: Banda: Dall'operetta « Dimui ancora » — 21.30 e dopo: V Londea.

#### MANCHESTER (2 Z Y) = m. 378 Kw. 1,5

15.15: Autopiano — 16: La Moda — 16.15: Musica Rist, Piccadilly — 17: Baritono — 17.15: Pei ragazzi — 18: V. Lote dra — 18.50: Bullettiun Agricultori — 18.23: Bollettiun Govani E-ploratori — 19.19.40: Fulk-dre: I.-Loola di Man (da Li verponi). — 20: Musiche allegre — Baritomo: Lungi da me, tetra cura (del '600) — Ordestra (2) — Baritono: 3 muiche canzoni inglesi — Orchestra: Valzer, Ancilife — Funicalidmicolà, Benza — Dicitore: 3 muneri — Orchestra: Dalla Suite Gaugestre, Goates — Bariton (3) — Dicitore: Macchietta — Orchestra: (2) — 21,30-24; V. Lundea.

### Domenica 13 Giugno

PARIGI (Radio Paris) \* m. 1750 Kw. 1.5.

12.15-14: 11 Radio-Concerto Lucieu Parigi — Aragou, Marcia (J. Sentis) — La leggenda della foresta, Valzer (Strauss) — Rumanza, a solo di violino (Svendsent — En Tapinnis, Intermezza (Filippneci) — Canzone della Esmeralda (De Mesquita G. Anyray) — Arabesco in do, A solo di pianultate: Marcel Brielot (Schumann) — Dantea norvegese (Ed. Griegi — La notte (Augusta Holnes) — Canti russi, A solo di violoncello (Lalo): — La Gheisa, Fantasia (Sidney Jones) — La mia diletta bambola (Deada De Severar Chapellier) — Who. Fax trott (Jerone Kern) — 2) Infarnazioni Havas — Hoformazioni

20.22: 1) Risultato delle corse — Informazioni Havas — Gronaca di Sanfdisti — 2) Radio concerto.

#### VIENNA (Radio Vienna) - m. 530 Kw. 7

10: Concerto d'organo. — 10,30: Concertu del coro dei ragazzi cantatori viesuesi.
 11: Concerto dell'Orchestra Sinfonica di Vienna. — 16: Concerto pomeridiano. —
 18: Serata di sonate. — 19,30: Janreg e Massimiliano (Storia drammatica in tre parti).

#### BUDAPEST = m. 560 = Kw. 2

9,30; Notizie d'igiene. — 10; Messa grande, ritrasmessa dalla Chien della vittà. — 11,30; Cuncerto dell'Orchestra da sala, — 12,30; Discorso sulla difesa delle piante. — 15; Racconti per i faneiulli, — 17; Serata allegra. — 19; Discorso della Confederazione del villaggio. — 20,30; Concerto della «Società del canto di Buda », — 22; Jazz Band.

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1.5 BREMA - m. 270 - Kw. 1.5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1.5 KIEL - m. 230 - Kw. 1.5

8,25: Segnale orario. — 8,30: Meteorologia: Recentissime; Rivista settimanale. — 8,50: Questioni economiche del presente. — 11: « l'arolado en Esperanto «. — 11,0: Conferenza sulla lingua tedesca. — 12:

Dr. Finik. — 12,55; Segnate mario o-Nauen. - 1,05; Concerto della Radio-Or-220 - Logaruta degli scacchichestra. - 2,30: Leggenda degli scacchi-— 3.30; II guoma radiofanica. — 1.30; La storia dell'opera tedesca ( Conferenza), — 5.30: Musica da ballo della Badio-archestra (Musica di Stranss, Waldtenfel, Lehar. Ziehrer, Ohlsent, - 6,30; Conferenza. - 7.15: Corso di lingua inglese, - 7.50: Natizie di sport. — 7,55; Meteorologia. — 8; «Vasantisena» (Dramma 5a 5 atti). - 10: Musica da ballo: Meteurologia e natizie di sport.

#### KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1,5

9: Culto religioso - 11: Concerto del Mattino - 12,55; Seguale orario - Metereologia — 4-6: Concerto pomeridiano (Mosira di tutti i paesit - 8: Serata divertente «Ein Abend im alten Künstlerbrettl» Radio Orchestra - 10-11: Musica da ballo Notizie di sport.

#### Altri programmi esteri arrivati per ultimo

ANVERSA = m. 265 = Kw, 1,5. DOMENICA, 6 GIFGNO

20: Răra-missione di Bruxelles.

LUNEDI' 7 GIUGNO

20: Ritrasionssione di Braxelles. - 21: Lettura fiamminga. — 21,10: Ritrasmissione di Bruxelles.

#### MARTEDI', 8 GIUGNO

20: Radio diffusione del Concerto della S. Reale di Zoologia d'Anversa, sotto la direzione del M. Flor Alpaerts. - 20,40; Conferenza ili Georges Rency. - 21: Lettura fiamminga. - 21.40; Ripresa del concerta.

MERCOLEDI', 9 GHIGNO

20: Ritra-missione di Bruxelles.

#### BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6) DOMENICA, 6 GIUGNO

18: Onotazioni dei mercati agricoli e hestiame. — 18,20; Conferenza agricola; Baron de Espanella. - 18,10; Concerto del Quartetto Railio (Mosica: Casamoz, Quiros, Weiller, Monton, Pereb Vilar). — 19: To-reschy: Recitazioni. — 19,30: Quartetto Radio (Musica di: Marti, Mascagni, Breton, Guerrerot. - 20: Coro diretto dal M. Manuel Borguño, (Canzoni popolari di: Clave c Morera). - 20,45: Cronaca sport.

#### LUNEDI' 7 GIUGNO

18: Coacerto del Trio-Radio (Musica di Fuste, Vila, Barbieri, Demon, Rusell). -18,45: Quotazioni dei mercati internazionali Cambi e Ultime notizie, - 21: La settime na Comica, Rivista giocosa in versi (scritta e recitata da Gioacchino Montero). - 21,15: Concerto del Quartetto Radio (Kalman, Jourquin). — 21,30: Conferenza G. Marti Mattlen. — 21,50: Concerto della soprano Margherita Aubry (Paisiello, Szule, Masseuet, Day), - 22,20: Concerto del Quartetto Radio (Wagner, Mouton, D'Ambrosio, Marling, Wagner, Alder, Bretont. — 22,50: Chinsura dei mercati. Cambi e ultime not.

#### MARTEDI', 8 GIUGNO

18: Concerto del Trio Radio (Musica ili Stranss, Thorrens, Lehar), - 18,30; Ra dio-telefonia per le signore. Moda e scienza duntestica. - 12.45: Trio-Radio: Rivelazione, valzer (Fustė). - 18,50; Quotazioni dei mercati internazionali. Cambi, Eltime natizie. - 21: Carsa d'inglese prof. Kin der. - 21.20: Concerto del Quartetto Radio teomp. Fusté, Perez, Boccherinit. - 21,30. Conferenza sulla plebaglia: Segunda Ibdmes. - 22: Concerto del haritono Giovanni de Las Heras (Panella, Alonsa, Chapit, - 22.30: Comerto del Quartetto Radio Composizioni Lincke, Widor, Monton, Massenet. Alder, Albeniz). - 22,50; Chiusura dei mercati. Cambi e Ultime notizie.

#### MERCOLEDI', 9 GIFGNO

18: Copcerto del Trio Radio (Compus. Oltra, Fusté, Marrigat, Lehart. - 18,15; teme Lanedi. - 21: Compagnia Barcellona Feomp, Conangla, Català, Garreta, Junca. Morera, Toldrat. - 22; Conferenza Pedagogica: Cos'è l'educazione (Riccardo Cresuo), - 22,20: Contralto Concepcion Cailao bromp, di Borodine, Saint-Sacus, Alpeles Mestres, J. Albeniz, Schlepegreli). — 22,50. Chinsura dei mercati, Cambi, Ultime not-

GIOVEDI', 10 GIUGNO 18: Radiotelefonia infantile. - 21: Carso d'inglese, Prof.sa Kinder. - 21,30; Concerto del Quartetto Radio (compos. Abad Alday, Waldteufel, G. Faurét. - 21.45: Inaugurazione delle Nuove Conferenze di Radiografonia. - 22: Concorsu di canzonette di Radio Barcellona (E. A. J. 1), Concerto dedicato agli antori di alcune opera premiate. — 22,45; Quartetto Radia, Così fan tutti, apertura (Mozart), Minuetto u.

#### 2 in sol (Beethoven). - 22,55; Chiusura dei VENERDI', 11 GIUGNO

mercati. Cambi. Ultime notizie.

18: Trasmissione per le signore. Moda e scienza domestira. - 18,15; Concerta del Trio Radio (comp. Dubois, Delille, Siede). 18.15: Come lunedi. - 21: Quartetto Radio. La Principessa dei dollari, fantasia di F. Fall. - 21.20: Demon-Jazz +6 Ballabili). - 22; I nostri grandi antori teatrali, Jacinto, Benavente. - 22,25; Quartetto Radio Imusica di Lortzing, D'Ambrosio, Schubertt. - 22,50; Chiusura dei Mercati, Cambi e Ultime notizie.

#### SABATO, 12 GIUGNO

18: Concerto del Trio Radio (Brown, Casademant, Wablteufel, Delille, Palanca, Dotras Vila). - 18,45: Conte lunedi, Ritrasmissione del Concerto della Banda Municipale. - 21: Dialoghi e Poesie comiche. — 21,20: Quartetto Radio 1 Musica di Szule e Caballero (. — 21,50: Baritono Autonio Pera (4 canzoni), - 22,20; Concertista di violoncello: Jaime Terrens (musica di: Berras de Paban, Cassado, Serra Busco, Lamote de Grignon), Accompagnato dalla pianista Rosaura Cama. - 22,50: Chiusura dei Mercati, Cambi e Ultime not.

#### BERLINO - m. 505 - Kw. 4,5 STETTINO - m, 241 - Kw, 1.5 DOMENICA, 6 GIUGNO

6,30-8: Concerto militare - 9: Festa mattinale - 11,30-12,20: Concerto della Radio Orchestra (Musica di Mendelssohu, d'Albert, Tschaikowsky, Meyerbeer, Sibelins, Rossi, Fetras) - 2,20: Come si fa collezione di francoholli? (Conf.( - 3: Conlerenza per gli agricoltori - 3.30; Guoreo della Radio -- 4,20; « L'amico migliore del cieco » — 5; Concerto pomeridias della Radio Orchestra - 66,30: Concerto da the dall'Hotel Adlon; in seguito consigli per la casa - 7,10; « Ciò che ci dice un pezzo di carta dalla sua fabbricazione » 2,35, o l'on caccia di elefanti nell'Africa orientale · 'rouf.) = - 8,30; % Unor bavarese s trendat - 9: tamberto -10,30-12: Musica da ballo.

#### LUNEDE 7 GIUGNO

1.10: 10 minuti per la donna -- 1.30: Dose possono riposarsi i bambini delle grandi città che nan possono partire assisme ai parenti per le vacanze? (Conf.) 5: Navede, lette dalla stessa serittare Max Hackdorf - 5,30: Concerto per violino (sonata di Haus Pfitzner) - 6-6,30; Concerto de The dall'Hotel Adlon; in seguito eonsigli per la casa - 7: Conferenza su « Ginseppe von Framhofer n - 7,25: 1 atso di lingua francese - 7,55; Conferenza salla pittura – 8.30; «Paul Gerhardt». in occasione del 250.0 anniversario della sua morte - 9: Musica da camera (masica di Brahms e di Tschaikowsky),

#### MARTEDI, 8 GIUGNO

12: Un quarto d'ora per l'agricoltore -3.45; L'ora dei libri - 5; Concerto pomeridiana della Radio Orchestra - 6-6,50: Trasmissique del Concerto da The dall'intel Aillan, in seguito consigli per la casa 7: Corso di lingua inglese — 7.30-7.55; Due conferenze - 8,30: Concerta a musica di Brethoven e Mabler).

#### MERCOLEDI'. 9 GIUGNO

5: Per i postri pieculi - 6-6,30: Trasmissione del Concerto da The dall'Hatel Adlon — 6,50; Conferenza medica — 7,50; Tratti dal Codice civile - 8,30: Serata norvegese (musica di Grieg, Svedsen, H. liseo, Sinding).

#### GIOVEDIT, 10 GIUGNO

12: La quarta d'ora per gli agricultar – 1: «La narrazione tedesca per la gi∞ ventů e i maestri della medesima » - 5 Concerto vocale e strumentale — 6-6,30 Concerto da The Urasmissione dall'Hote Adlon); in seguito consigli per la casa 7-7.25: Due conferenze - 7,50: Introduzio ne all'Operetta: « I due usignuoli » - 8.30 Recitazione della poesia «Die Feuerhrunst di Alexey Remisow - 9: Correcto di mio sira allegra - 10.30-12; Musica da ballo.

#### VENERDI', 11 GILIGNO

4,10; 10 minuti per la donna - 4,30 Caccia di capriolo - 5: Concerto ponter diano (musica di Mendelssolm, Kreutzei Hall, Weber, Ranzato, Léhar e Herbert) 6-6,30; Concerto da The (trasmissione da l'Hotel Adlon); in seguito consigli per ! casa - 6.50: Introduzione ull'astronomi (Conf.) - 7,20: Tratti fondamentali dell'i storia europea — 8: «1 due usignuoli . Operetta in 2 atti di W. Bredschneider.

#### SABATO, 12 GIUGNO

12: Un quarto d'ora per l'agricoltore 4,30; Corso d'Esperanto - 5; Concerto po meridiano della Radio Orchestra - 6-6,30: Come venerdi - 6,50: Chiacchierata di nodicina e d'igiene - 7,15-7,50 : Due conf renze - 8,30; Concerto (19 pezzi musicali di Ch. M. Widor, Chopin, d'Ambrosio-W. von Simon, Lincke, Aletter, erc.) -10,30-12: Musica ila ballo.

#### BRNO - m. 521 - Kw. 2,4, DOMENICA, 6 GIUGNO

9,30; Bollettino agricolo. - 10; Matines Composizioni di St. Goldluch. - 19: Concerto dell'orchestru del R. J. Erkel, Fetra-Helar Bela, Kalmain. — 20: Conferenza sulla musica Ceca. — 20,45; Due caprieri. commedia in 1 atto. - 21; Musica per ballo. Notizie sportive.

#### LUNEDI' 7 GIUGNO

14.30: Borsa di Praga, Bollettino meteorologico, notizie sportive e teatrali del C, F, K. — 17.40: Per i fameiulli, — 18: Segualo orario. — 18: Bollettino Agrirolo. — 18.20: Conferenza Geca. — 19: Concerto dell'orchiestra del R. J.: Flotow, Wagner, Brahus, Chopin, Cesar Frank, Sarassate. — 20: Concerto del Quartetto Meravo: Jindrich, K. B. Jirak, Tregler, Suk. Notizie del C, T. K.

#### MARTEDE, 8 GIUGND

14,30; Borsa di Praga, Bollettino metereologico, sports, Notizie testrali e del C. T. K. — 17,40; Conferenza per le signore, — 18; Segnale orazio, — 18; Bollettino agriculo, — 18,20; Conferenza Gea. — 19; Lameetto del Prof. Kudlarek; Saint-Saens, Canzone Bosuiara; Szignanoysky; Konjeie; Dinicki, Bach, Haendel, Adajis, Mozart, — 20; Goncerto: Orrhestra russa di Balalakas; Carli nuzionali. Notizie sportive.

#### MERCOLEDI', 9 GIUGNO

14.30: Borsa di Praga, Notizie. — 17,40: Teatro delle marionette. — 178: Seguale orario. — 18: Bollettino agricoln — 19: Camzoni ezeche: Dvorak, V. Novak, Krapil. — 20: « Due buone azioni », commedia in un atta di Blizinsky, Notizie C. T. K.

#### GIOVEDI', 10 GIUGNO

11.30; Borsa di Praga, notizie diverse. — 113; Conferenza per le signore. — 18; Seguale orario, Bollettina agricola. — 1820; Conferenza rzeca. — 19; Concerto dell'orchestra del B. J. Smetam; « Hubica », Dalibor; « Certova St. — 20; Concerto; Bestinxen, Dvorzá, Chopin, Ombrick, Viocetal. F. Chuoin, Notizie del G. T. K.

#### VENERDI', 11 GH GNO

11,30: Borsa di Praga e notizie diverse, — 17,40: Per i fanciulli, — 18: Segnale oracio, Rollettino agricolo, — 18,20: Conferenza ezera. — 19: Concerto di compodiori francesi: G. Gosteley, Cl. Jamnequin, Passeran, ere. — 20: Concerto dell'orchestra di Balalaikas, Ganti nazionali, danze, ces.

#### SABATO, 12 GIUGNO

14.30; Borsa di Olomons, Notizie, — 17,40; Per i fanciulli, — 18: Segnale orario, Conferenza del Camitato d'autonomie, — 19: Concerto dell'orrhestra del Radio giornale: Compusizioni di Puccini; Bohèore, Tusca, Malame Butterfly, — 20; V. K. Jorabek: Frammenti delle sue opere, — 21: Musica per danza, Jazz haml del R. J. Notizie del C. T. K.

#### BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 487 Kw. 1,5

#### DOMENICA, 6 GIUGNO

20,50: Concerto cal concorso della signora Hice Plato. — 22: Informazioni della stampa.

#### LUNEDL 7 GIUGNO

20; Selezinne del « Grand Mugol » tesecutori: Velia, Jordins, Morelli, Geodel, Lefevre e Laforge). — 21; Cronara dell'attualità. — 22: Informazioni di stampa.

#### MARTEDI', 8 GIUGNO

17: Converto dell'orchestra della Stazione. — 18: Informazioni di stampa. — 20. Ritrasmissione del concerto della Soc. Reale di Zoologia, diretta dal M. Flor. Alpkerts — 20,40: Cooferenza sulla letteratura helga di lingua francese del prof. Georges Rency. — 21: Cronaca d'attualità. — 21,40: Conti-

nuazione del concerto. — 22; Informazione di stampa.

#### MERCOLEDI', 9 GILGND

20: Herodiade: Selezione (Escentori; Serverins, Hantekeet, Panwels, Gerord, Rousel, Brocony, — 22: Informazioni di stampa.

#### MADRID (Union Radio) - m. 373 (E. A. J. 7) - Kw. 1.5

#### DOMENICA, 6 GIUGNO

14.30; Concerto dell'Orchestra Artys; Interniczzo di L. Medina — 22; Sintonia della Stazione — Seguale orario — Concerto vario — (Soprano: Blanca Asarc; Grimaldi e Bamla del Regito, diretta dal M.o Tomas Romo) — 24,30; Musica da hallo — Trasmissione dal Palazzo del Chiaccio.

#### LUNEDI 7 GIUGNO

14.30: Concerto dell'Orchestra Artys — Bullettino metereologico — Risultato delle Corse dei cavalli — Rivista di Tori — Notizie della stampa — 18: La Borsa — Emissione pei bambini — 18.30: Musica da camera — Quartetto in Fa maggiore op. 59 n. 1 e Quintetto in la muggiore di Dvorak (Escentori: Franco, Francesco-Ontinono, del Campo e Casanxt — 19.50: Notizie.

#### MARTEDI'. 8 GIUGNO

11,30: Concerto dell'Orchestra Artys — Bullettino metereologico — Intermezzo di L. Medina — Notizie — 22: Sintonia — Segunde oracio — La Borsa — Emissione dell'Unione dei Radin-Ascollatori — Selzzino di Ramano — Dall'la n di Saint-Sense — 24,20: Notizie della stampa — 21,40: Musica da Bullo — Trasmissione dal Palazzo del Ghiaccio.

#### MERCOLEDI, 9 GILGNO

11.30: Come martedi — 22: Sintonia — Seguale orario — Ultime quotazioni di Borsa — Emissione letteraria musicale de dicata a Normega — 21.20: Nutizie — 24,30: Musica da ballo trasmessa dal Palazzo del Ghiaccio.

#### GIOVEDI, 10 GIUGNO

11.30: Cuncerto dell'Orchestra Artys — Rivista di libri Glarco Pachero I Bullettino netereologico — Risultato delle Corse dei Cavalli — Notizie — 18: Trasmissione del Concerto della Banda Municipale diretta dal M.o Villa — 19.50: Notizie.

#### VENERDI, 11 GIUGNO

14,30: Come merroledi — 22: Sintonia della Stazione — Segnale orario — Barsa — Concerto sifonico della Grande Orchestra, diretta dal M.o Maria Franco, intranuezzato dalla Soprano Gisy Kakor — 24,20: Notizie — 24,30: Musica da ballo del Palazzo del Chiacrio.

#### SABATO, 12 GIUGNO

14.30: Come gioveli — 22: Sintonia della Suzzione — Segnale orarin — Rorsa — Conferenza di Antonio Felisco Zazo con illustrazione musicale (mezzu soprano Barca) Concertino ili chi arra e mandolini e sestetta della Stazione — 24.20: Notizie — 24,30: Musica da ballo trasmessa dal Palazzo del Ghiarcio.

#### PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 458 - Kw, 0,45 DOMENICA, 6 GIUGNO

14,30; Barlio-diffusione del 20. Concerta dei Mussettistes, Amlizione di Luison (Alfred Musset), — 20,30; Conferenza, — 20,45; Notizie sulla musica d'organn (G. Jacole). Opere di Pérotin Le Grand, Galvier, Couperin, Daquin, Clairambault, Mago.

#### LUNEDI' 7 GIUGNO

19.15: Primo corso di cultura fisica, — 20.05: Secondo idem. — 20; Cronaca scientilica (Collin). Curso di fotografia. — 21: Serata di Mozart Bach. Rossiai, Mendelsshon, Parlerewski.

#### MARTEDI', 8 GIUGNO

19.15-20.05; Come lunedi (trasmissione Torre Eiftel), — 20.15; Rudiodiffusione di Jean Idsoulet, — 20; Carsa di'inglese per principianti, corsi di perfezionamento, — 21; Serata di gala (orchestra -infonica), di retta dal M. Gonat.

#### MERCOLEDI', 9 GIUGNO

19,15-20,05; Come Innedi, — 20,30; Cronzea letteraria, — 20,45; Corso di letterature prof. Tebral. — 21; Serata di gala. Orchestra sinfonica del M. Gonat.

#### GIOVEDE, 10 GHIGNO

19.15-20.05: Come lunedi. (Torre Eiffel).

— 11: Radio-diffusione di Albert Bestard e L. Barthau. — 10: Idem del crosa del prof. Jean Izoulet. — 20: Corso di Esperanto per principianti e corso di perfezionamento Prof. Cart. — 20,45: Un quarto d'ora giaridico, Avv. André Saudemont. — 21: Serata di gala. Orchestra sinfonica M. Gonat.

#### VENERDI'. II GIUGNO

19.15-20,05; Come lunedi (Torre Eiffel). — 20,30; Cronaca Teatrale. — 21; Radio-Concerto (Artisti delle grandi sale di Parigi Opere di Chopin, Saint-Saens, Collet. Dalleroy, Graziolli, Baurille e Massenet.

#### PRAGA (P. R. G.) = m. 368 = Kw. 5

#### DOMENICA, 6 GIUGNO

11: Matinée (Morart, Schultert, Besthoven, Novalnyk, — 17: Concerto pomeridiatio del Sestetto del Radio-giornale, (Opera di: Frederikse, Kashek, Wahltenfel, Yoshitomo, Furikk, — 18: Emissione tedesca, — 20: Bollettino metercologica, — 20,02: Sarata populare, — 22: Segnale orario, Notirie sportive, teatrali e ultime di C. T. K.

#### LUNEDI' 7 GIUGNO

11,30; Bollettino agricula e natizie del C. T. K. - 12: Segnale del mezzogiorno, -14. Borsa. - 16,30; Concerto del Sestetto del R. J. (Mozart, Smetana, Rachmaninow, Strauss, Rubinstein, Grieg). - 17.45; Borsa, - 18.15: Bollettino agricolo e notizie del C. T. K. - 19; Emissione tedesca. - 19,15. Corso ili Francese. — 19,40: Conferenza (La cultura russa in Ceroslovacchia). - 20: Concerto della Sala Smetana all'Hotel Monicipale, Cesnekow: Cantate, Canti russi. -20.30: Concerto della Filarmonica ceca all'Hotel Manicipale, Glasonnow; Apertura. Trhaikowsky: 1812 Sollepela, Rimsky-Karsakow: Shéhéresaile. - 22; Segnalis orario. Notizie sportive. Teatrali e ultime del C. T. K.

#### MARTEDI', 8 GIUGNO

11,30; Bollettino agricoto e matizie del C. T. K. — 12; Segnale del mezzogiorno. — 14; Barse. — 16,30; Concertu pomeridiano. — 17,30; Per i fanciulli, — 17,45; Borse. — 18; Emissione tedesca. — 18,15; Bollettino agricolo e notizie del C. T. K. — 19; Ritrasmissione del Teatra Nazionale. P. 1. Tehnikowsky: Eugen Onegin. — 22; Segnale orario. Notizie sportive, tentrali e ultime del C. T. K.

#### MERCOLEDI', 9 GH GNO

11.30; Bullettino agricola e notizie del C. T. K. — 12; Segnale oraria, — 11; Borsat. — 16,30; Concern del Sestetto del R. J. Oberre di; Slabyhondek, Delibes, Urbach, Cernaysky, Vasatal, — 17,30; Per i fameindi, — 17,45; Bursa. — 18,15; Bollettino agricola e notizie del C. T. K. — 19; Elissione tedesca. — 20; Bollettino meteorologico. — 20,02; Ora di musica Norvegese, 22; Notizie sportive, teatrali e ultime del C. T. K.

#### GIOVEDE, 10 GIUGNO

11,30; Seguale orario, Hollettino agrirolo e natizie del C. T. K. — 11; Borsa. — 16,30; Concerto ponucritidano; Musica di Leopold B., Grelinger, Offenbach, Eilenburg, Benatzky, Junger. — 17,43; Borsa. — 18; Trasmissione tedesca. — 18,15; Bollettino agricolo e natizie del C. T. K. — 19,45; Conferenza sulla musica. — 19,15; Corso di francesa del Prof. Pichon. — 19,30; Ritrasmissione del Coucerto dell'Hotel Municipale, Mahler; Ta Sinfonia. — 22; Seguale orario, Voltzie stortive, teatrali e dell'ultima ora della C. T. K.

#### VENEBUL, 11 GIUGNO

11.30: Bollettino agricolo e notizie del C. T. K. – 12: Segnale del mezzogiorna. – 11: Borse. — 16,30: Concerti del pomeriggio del Sestetto del R. J. 1.iacke, Morena. I., Fall. F. V. Novák, Burose, Dagnarav. — 17.30: Per i fanciulli. — 17.45: Bursa. — 18,15: Bollettino agrirolo e notizio del C. T. K. — 18,45: Conferenca teera. — 19: Trasudssione in tedesco. — 19.15: Conferenza del Camilato agricolo (hunghezza dunda m. 1150). — 20: Bollettino metereo logico. — 20,02: Concerto: Elukhen-Chopin: Canto: khlugharit tsestetto R. J.). Janacek: Canto: Revita, Glinka. — 22: Segnale orario. Notizie sportive, teatrali e dell'ultima ora del C. T. K.

#### SABATO, 12 GIUGNO

11.30; Bollettino agriculo e mitizie del C. T. K. — 12; Segnale del mezzogiorno. — 16.30; Concerto del pomeriggio. — 17.30; Per i fameinfli. — 18; Trasmissione in tedesea. — 18.15; Bollettino agricolo e notizie del C. T. K. — 18.30; Teatra di mariometre. — 12; Ilollettiaa metereologico. — 20.02; Operette. — 22; Segnale orario. Notizie sportive, leatrali e dell'ultima ora della C. T. K.

#### STOCCARDA - m. 446 - Kw, 1,0 DOMENICA, 6 GIUGNO

11.30: Festa mattinale musicale — 2: Concerto grammofodica — 3: W. Chussen legge tratti dalle sue apere — 3.30; Il gnoma della Radia — Goncerto vocale—Orchestra — 6: Segnale orario — 6,15: L'ameddoto come sperchio della storia della cultura tenn() — 6,45: « Giorgio Biichner » (1813-1837) poota — 7,45: Segnale orario — 8: Serata varia (concerto vocale « Riri » Commedia rucco'a. I alta di Max Hegg) — 11: I time notizir.

#### LUNEDI 7 GIUGNO

4: Dal regno della donna — 1.15; Concerto nomeridiano — 6; Orario — Metereulogia — Notizie della camera agricola — 6.15; L'aneddoto come specchio della storia della cultura (conf.) — 7,15; Corso di Esperanto — 7.15; Segnafe orario — Metercologia — Notizie — 8; « Zuleima «. Opera in 1 atto di Fernando Lion; in seguilo concerto serale — 11; Ultiue notizie.

#### MARTEDE, 8 GH GNO

1: Dal regno della Donna — 4,15; Cancerto pomeridiam (mostea di Schimoanu) — 6: Seguale orario — Metercologia — Notizie della camera agrirola — 6,15; Conferenza umoristica in inglese — 6,45; Corso telegratico Murse — 7,15; Conferenza su n F. Gerstäcker und das Auslanddiemschume » — 7,45; Conce hucedi — 8; Concerto serale (musica di Gluck, Mozart, Weber, Pfitzner, Offembach e Joh, Stramss) — 11; Ultime mutzie,

#### MERCOLEDI', 9 GIUGNO

2: Trasmissione grammofonica — 3: 1. O. ra della gioventò — 1: Did regno della donna — 4,15: Convecto — 6: Come martedi — 6,15: Corso di lingua inglese — 6,15:-1.12: Due ronferenze — 7,15: Come la nedi — 8: Musica da ballo — 9,30: « Der halhe Weg », Commedia in 1 atto di Carlo von Holei — 11: Ultime notizie.

#### GIOVEDI', 10 GIUGNO

1: Dal regno della dorna — 1.15: Concerto pomeridiano della Radio Orchestra — 6: Conte martedi — (1.15: Conferenza — 6.45: Conferenza — 7.15: La Radio degli seracchi — 7.45: Come lumedi — 8: Concerto vocale — 9.30: Unipre classino della letteratura nondiale — Converto — 11: Ultime noizie.

#### VENERDI, II GIUGNO

4: Dal regno della dunna —4.15: Concerto pouteridizno (musica di Mozari e Strausst — 6: Come martedi — 6.15: Conferenza per la donna — 6.15: L'ora dei lilici — 7.15: La scella della professione per Famo 1927 — 7.15: Come Innedi — 8: Trasmissione da Berlino; «I due usigninoli Operetta in 3 atti di W. Dredschneider.

#### SABATO, 12 GIUGNO

2: Trasmissione grammofonica — 3; Per i bambini — Concerto vocale colla Radio Orchestra — 1,30; Musica da hallo — 6,1,5; Corso di telegrafa Morse — 7,15; Conferenza sull'avvelenamento del pollame 7,45; Come Innedi — 8; Musica da camera (Mozart) — 9; Concerto vocale — Orchestra — 11; Ultime notizie.

#### TORRE EIFFEL (F. L.) - m, 2.650 Kw, 0.5

#### LUNEDP 7 GH GNO

18.30-19.15; Conferenze su svariati argomenti — Notizie — 21,10-21; radiocanicerte: 3.a Sinfonia nadaute e linale i Beethovent, orchestra — Grave e allegro (Pugnaul) — Canno: Ruozza Efemeride; 3 compositori helgi: Grétry, Servais, Fétis, notizie e audizioni di Morell, Le Ronet l'Onthode (Szint Saens) — Tambauser (Wagner) — Orchestra: Preghiera d'Elisabetta (Wagner) — Canta: Morel,

#### MARTEDI', 8 GH GNO

18,30-19,15; Come lunculi — 21,10/23; Radioconcerto. Auniversario della asseita di Selamann: quarietto, meludie, racconto di Fate, Lieder, carmevale ipianoforto); Manzizio Selawada Efemeride: Nascita di Autonio Banesa (compositore), Selezione di operette moderne.

#### MERCOLEDI', 9 GIUGNO

18,30-19.15; Come limedi, 21,10-23; Comcerta Radio, Trio (Membelssulint, andamte e finale; Tre ranti polacchi (Cliopint, pianoforte, Auguri di una fanciulla, Melanconia, Notturno; Melodie (Montabri); Efenceride: Nascita de l'inhrest; Pezzi d'organo. M. Shwanh, Attualità: Fandasia (Gaubert), vielino, Maria Luisa Oger, violino, Apertura melodie popolari (M. Fallo), Susanna Roufflange, Seene pittoresche (Massenet). Orchestra.

#### GIOVEDI, 10 GIUGNO

18,36-19,45; Come sopra. — 21,10-23; Radio-Concerta. Sonata (C. Franck); Efemeride: Notizua sul compositore Schulz. An-dizimue di Naoray, Prima rappresentazione di Tristano e Isotta al Teatro di Monara. Selezione del Tristano (Wagner); Righi, selezione di Carmen (Bizel); Fraumenti di Carmen (cantante: Elisabetta Naurro).

#### VENERDE, IL GIUGNO

18.36-19.45; Come lunedi, — 21.10-23; K dia Gauerta, Picers en Gouert (Ramean), Picers de Claverin (Couperin); Attadidi; Opere del compositure M. Depret, Andiziane dei tre migliori valzer; Sattrir d'Avril (Depr 1); Valzer blue (Margis); Ammense 1R. Berger); Le Bungalow, opereta in un atto di Depret, Apertura della « Regina Topazio « (Massé), Orchestra, La tazza (Beniamina Godr); La Nuit (Rultiustein); Artiosa (Delibes), La Regina di Sulia (Gau and), orchestra.

#### SAHATO, 12 GIUGNO

18,36-19,15; Came Innedi. — 21,10:23; Sacus: Orchestra, Universione ulla (Sacus: Orchestra, Universione ulla (Mexic) apertura di «Sigurd «Sigurd "Neyce) orchestra, Atmalià; Due vuci nel cichi (Musco). La motte di attolice (A. Musco). Musco seita: Prescritorione, canti e pursic.

#### DOMENICA, 13 GIFGNO

18,30 19,45; Came limedi. — 21,10,23; Radio-Concerto. La vittoria di Somotracii (Szulet, orchestra, Breve curo di solfreggio e canzanti popolari (A. Pelliot); Nalmira (Giuseppo Verdi, orchestra, Effeneridi; Nestita di Dalairak; Casa da vendere, opera comica in nu attu. Notizie e amilizioni di Pasquiere, Staria del pianofarte con esempi; Maurice Schwaal, Meltodic moderne; Miavielle, Apertura di Saltimboneli (L. Game), Orchestra, Selezione d'operette moderne.

#### LE STAZIONI RUSSE

MOSCA (R D W) = m. 1450 = Kw. 12 MOSCA, POPOFF = m. 1010 = Kw. 2 MOSCA (Trade Union) m. 450 = Kw. 2 MOSCA (Radio Pederatcha) = m. 400 Kw. 2

LENINGRADO = m. 940 = Kw. 2 KIEW = m. 1000 = Kw. 2

NIJNI NOVGOROD - m. 253 - Kw. 1

R. CHIODELLI, direttore responsabile

Industrie Grafiche A. Nicola e C. . Milano

#### TELEFONI

#### NORME PER LE LICENZE-ABBONAMENTO, FISSATE NEL R. DECRETO SUL SERVIZIO DI AUDIZIONI CIRCO-LARI RADIOTELEFONICHE IN ITALIA.

Agr. 7. — Chimique intenda ricevere le radiotrasmissioni etreolari dev'escere munito di apposita licenza-abbonamento.

La licenza per le radioaudizioni circolari e la ricevuta di abbonamento alle radioaudizioni stesse sono rilasciate dagli uffici postali del Regno.

La licenza si ottiene pagando un diritto fisso annuo di L. 3 a favore dello Stato.

L'abbonamento deve es-ere fatto per un anno, e s'intende tacitamente rinnovato di anno, salvo disdetta seritta da darsi alla società concessionaria dall'utente almeno un mese prima della seadenza.

L'importo dell'abbonamento di cui all'art, 8 a favore del concessionario e l'importo del diritto di liceizza a favore dello Stato, potranno essere pagati subito per intero, oppure in 12 rate mensili anticipate.

L'esazione delle rate mensili (abbonumento e diritto di licenza) verrà effettuata a domicilio dell'utente a mezzo di agenti postali.

Al pagamento della quota mensile sarà aggiunto un diritto di 50 centesimi a favore dell'Ammini-trazione postale-telegrafica.

Le somme riscosse per conto della società saranoo accreditate alla medesima nel conto corrente postale relativo.

Nella licenza saranno indicati il nome, cognome, la paternità e la residenza abituale dell'abbonato.



#### Concessionaria esclusiva delle Radio-audizioni circolari in Italia

13, Corso Italia - MILANO - Corso Italia, 13

Ogni merae di apparecchi destinati alta riceztone delle radiotrasmissioni circolari deve avere una licenza.

Le hollette di esazione mensile che non venissero soddisfatte saranno rimesse a cura dell'ufficio postale alla società concessionaria.

ART. 8. - L'importo dell'abbonamento è stabilito in ragione di L. 8 mensili.

Art, 10. — I prezzi di nbbonamento di cui all'art. 8 riguardano gli utenti privati. Cli esercizi pubblici e tutti coloro che impiegano gli apparati a scopo di lucra diretto o indiretto, stipuleranno speciali contratti di abhonamento con la società concessionaria.

I commercianti e i rivenditori di apparecchi radioelettrici atti a adattabili alla ricezione sono tenuti a pagare per ogni magazzino di vendita la tassa di licenza di eui all'art. 7 del presente decreto e la tarifia normale di abbonamento.

Art. 21. — Ogni contravvenzione alle disposizioni dei precedenti articoli è punita con le seguenti pene pecuniarie, oltre alle maggiori sanzioni stabilite dal Codice penale, al pagamento delle tasse, diritti e canoni aon corrisposti, ed alla canfissa, in caso di recidiva, degli apparecchi ed accessori in contravvenzione gravati di tassa;

da L. 100 a L. 2000 per tutte le infrazioni commesse da fabbricanti, commercianti e rivenditori di apparecchi per radioaudizione circolare e di parti dei medesimi soggetti a tassa;

di L. 200 per uso di apparecchi atti o adattabili alle radioaudizioni circolari senza la prescritta licenza abbonamento;

da L. 100 a L. 1000 per tutte le infrazioni non contemplate dal presente decreta.

## Rivenditori e Proprietari di Apparecchi Americani... questo annunzio vi farà piacere:

La

## ZENITH-RADIO

presenta questi due tipi di valvole con ZOCCOLO AMERICANO

## U 525

per la bassa frequenza



## V 525

per l'alta frequenza

Tensione d'accensione . 4,5-5 Voft
Corrente d'accensione ca. 0,25 Amp.
Tensione anodica . 30-120 Volt
Saturazione . 40-60 M A
Corrente di riposo . 12 M A
Pendenza mass . 1,0 M A V
Coefficente d'amplificazione 8 - 9
Resistenza interna . 8000 Ohm
Diametro mass . 45 m/m
Lunghezza totale . 117 m/m

## Prezzo Lit. 65.-

Provatele sulla vostra neutrodina Ne sarete pienamente soddisfatti

## Soc. An. ZENITH - Monza

Fabbrica Italiana Lampade Elettriche e Valvole Termoioniche